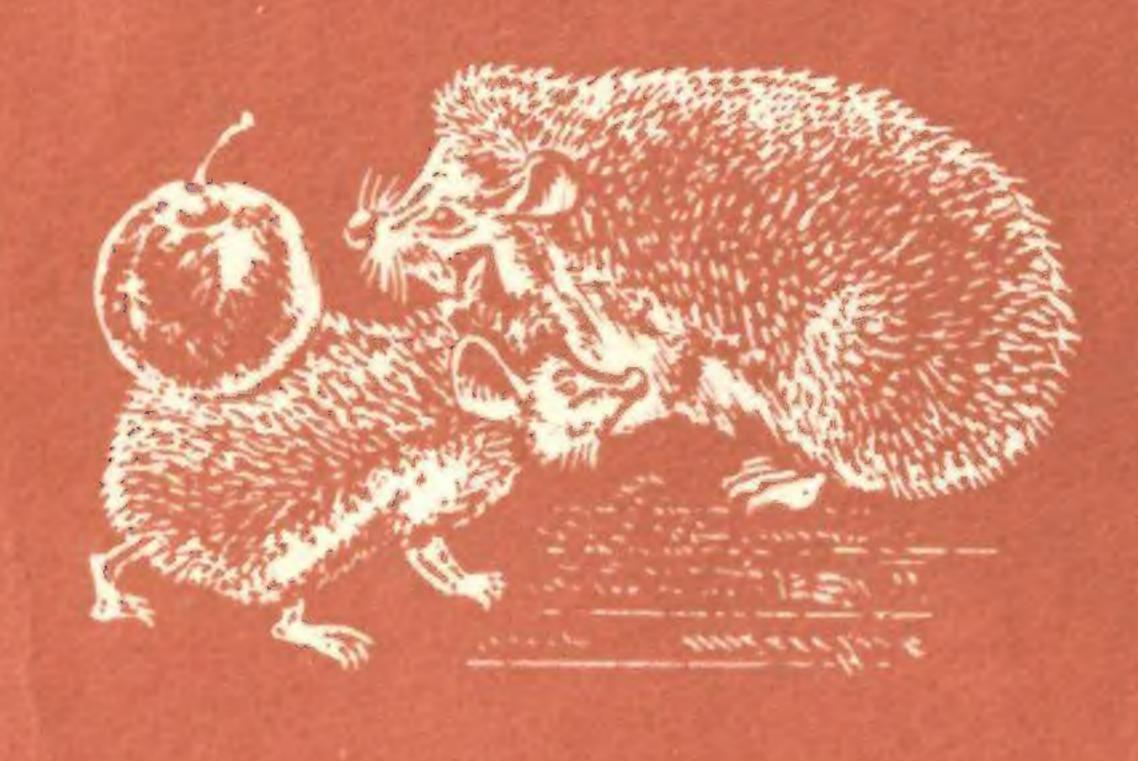
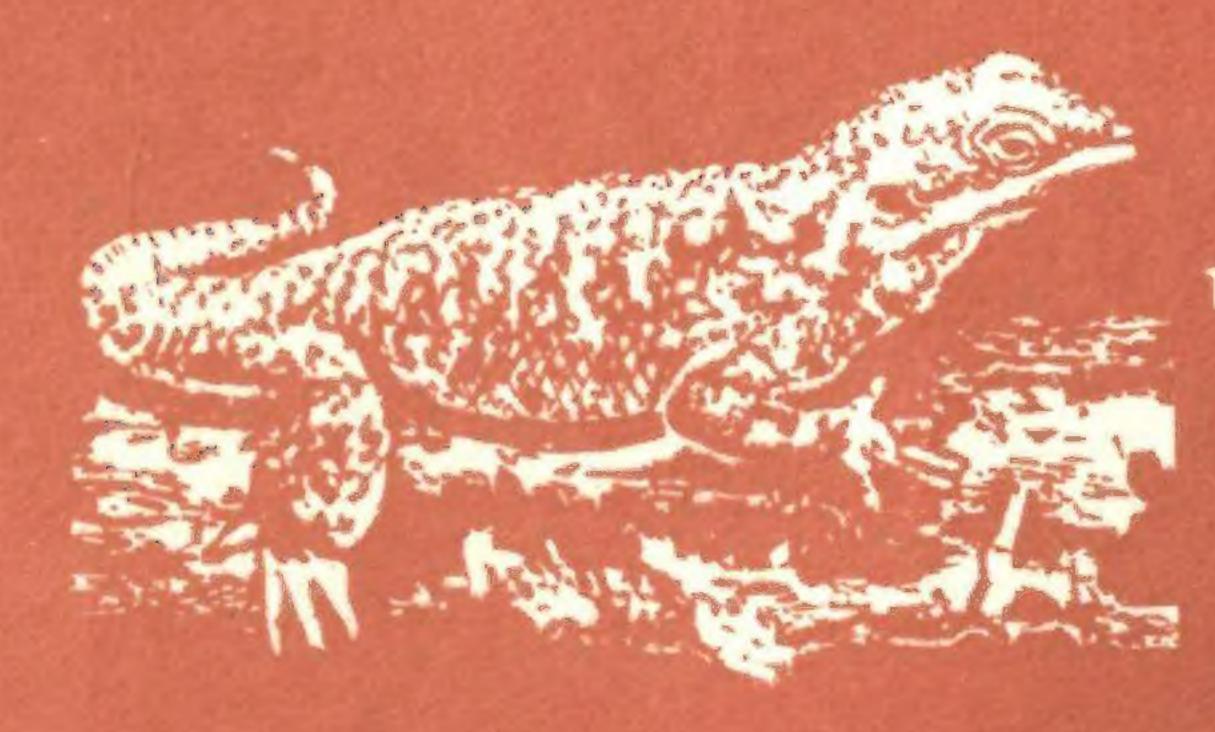




еловек зап	одит	дР	уга										3
тицы													3
Неприх	ОТЛИВ	ые	ком	на	НЬ	e	ПТИ	цы				i i	11
Наши з													14
Просла	вленн	ые	BOH	ал	ист	ы							
Певцы	e cto	ль:	знам	чен	MT	ые	, н) из	3 B E	CTH	ы€		
Канареі	яки .												20
Экзотич	неские	е пт	ицы						4				21
Отечес	твенн	e :	экзо	ТЫ									31
Попуга	4												. 32
Дневны													





Геррариум и его обитатели			47
Питомцы террариума — пресмыкающи	еся		48
Земноводные			53



Обитатели	аквар	онумов	- 1					53
Аквари								
Кормпе								

- ПТИЦЫ И ЗВЕРИ-ОБИТАТЕЛИ ЖИВЫХ УГОЛКОВ
- ПИТОМЦЫ
 ТЕРРАРИУМОВ
- AKBAPUYMHЫE PЫБЫ

Издание 2-е



МОСКВА // ЛЕСНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ // 1987 ББК 28.6 с Г 37 УДК 59.636.083

Наши питомцы: Альбом / Авт. текста В. Г. Гусев.
Г 37 Художники: В. А. Горбатов, Н. М. Диева, Н. Н. Кондаков.— М.: Лесн. пром-сть, 1986.— 64 с., ил.

Альбом содержит сведения о наиболее интересных особенностях питомцев живых уголков, рекомендации по их кормлению, содержанию и разведению в домашних условиях. Автор альбома биолог В. Г. Гусев многие годы отдал изучению животных, которым посвящена эта книга. Рассчитан на широкий круг читателей. Издается по рекомендации книготорговых организаций.

Автор текста В. Г. Гусев

Художники: В. А. Горбатов, Н. М. Диева, Н. Н. Кондаков

Γ 2005000000—061 037(01)—87 55K 28.6 59(077)

ЧЕЛОВЕК ЗАВОДИТ ДРУГА

Приобретая домашнюю живность, человек принимает на себя немало забот, требующих затраты сил, времени и средств, а главное — специальных знаний. Заводите птичку, зверька или иных животных только в том случае, если вы имеете возможность уделять им достаточно внимания и заботы, и не раньше, чем узнаете их особенности. Ведь одни из них могут оказаться слишком хрупкими, требовательными к уходу, другие не порадуют вас желанным пением или легкостью приручения, третьи могут быть слишком шумными, громоздкими, словом, не подходящими для содержания в квартире. Не случайно из сотен птиц, зверей и других диких животных постоянную прописку в живых уголках любителей получили лишь немногие. Альбом познакомит вас с этими животными. Заранее изучив особенности их поведения и условия содержания, вы приобретете питомца на радость, на его полный век, а не на несколько дней или недель с печальным финалом безвременной гибели или вынужденного расставания.

ПТИЦЫ

Содержание певчих и декоративных птиц — одна из старейших традиций нашего народа. Чижа, щегла, жаворонка, канарейку или иного пернатого питомца можно было издавна видеть и в рубленой избе сельского «птичника» и в городской квартире любителя.

Одни предпочитают отечественных певчих птиц, тем самым поддерживая живую связь с миром полей и лесов. Они получают эстетическое удовлетворение от их пения и радующего глаз облика, изучают повадки, добрым отношением завоевывают доверие своих питомцев. Другие — не только держат, но и выводят канареек, экзотических ткачиков, попугаев и других птиц. Они получают творческую радость при выведении и совершенствовании новых пород и форм декоративных птиц.

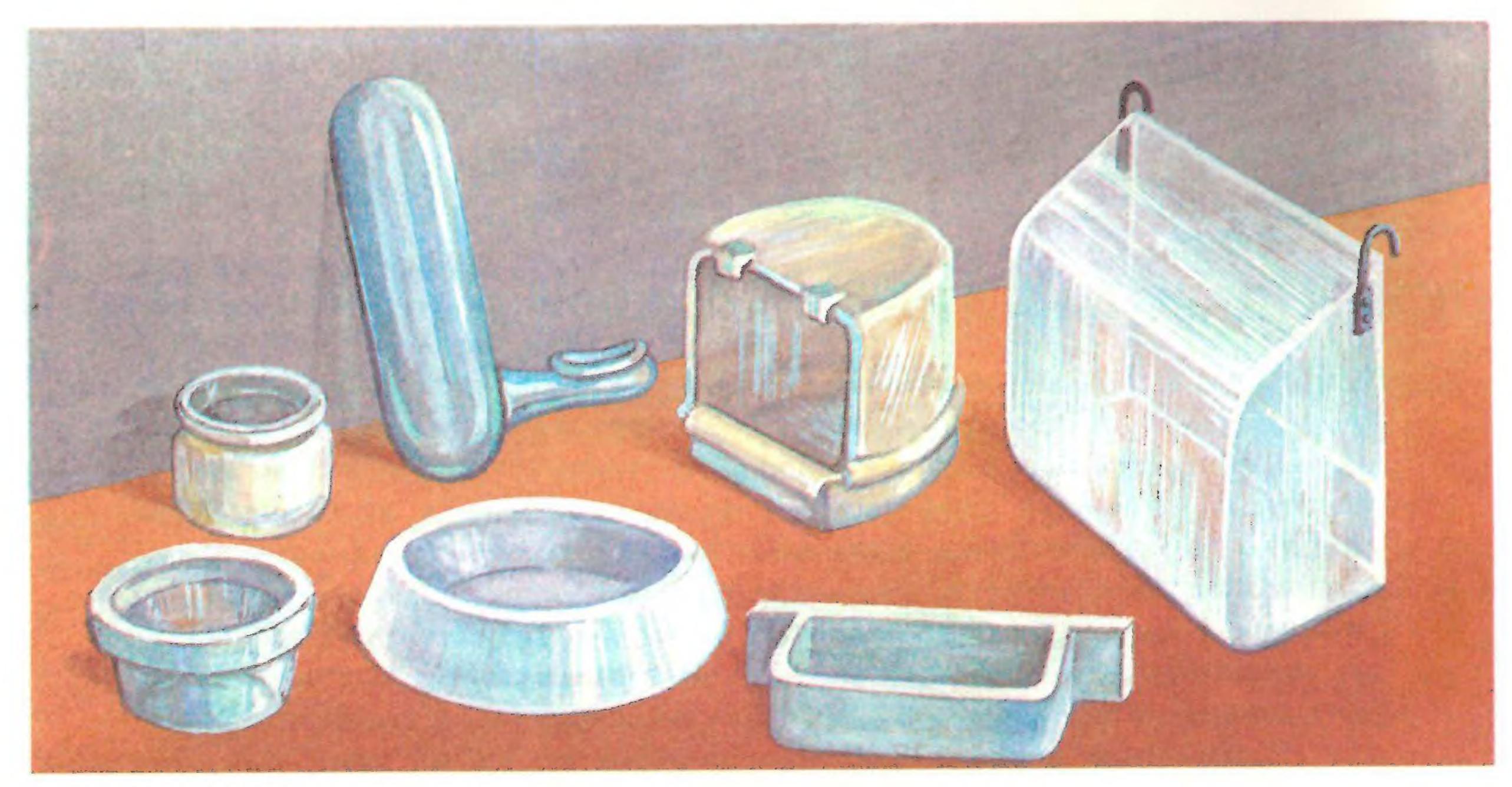
Ловля певчих птиц составляет особый вид бескровной любительской охоты, культура которой создавалась поколениями отечественных любителей. В нашей стране она регламентируется традиционными этическими нормами, специальными правилами и сроками, которые устанавливают госохотинспекции и природоохранные организации. Птице-

ловство в нашей стране коренным образом отличалось от западноевропейского. В России певчих птиц ловили только на радость любителя, а не для того, чтобы убить и съесть, как это делалось за рубежом и до сих пор практикуется в Италии.

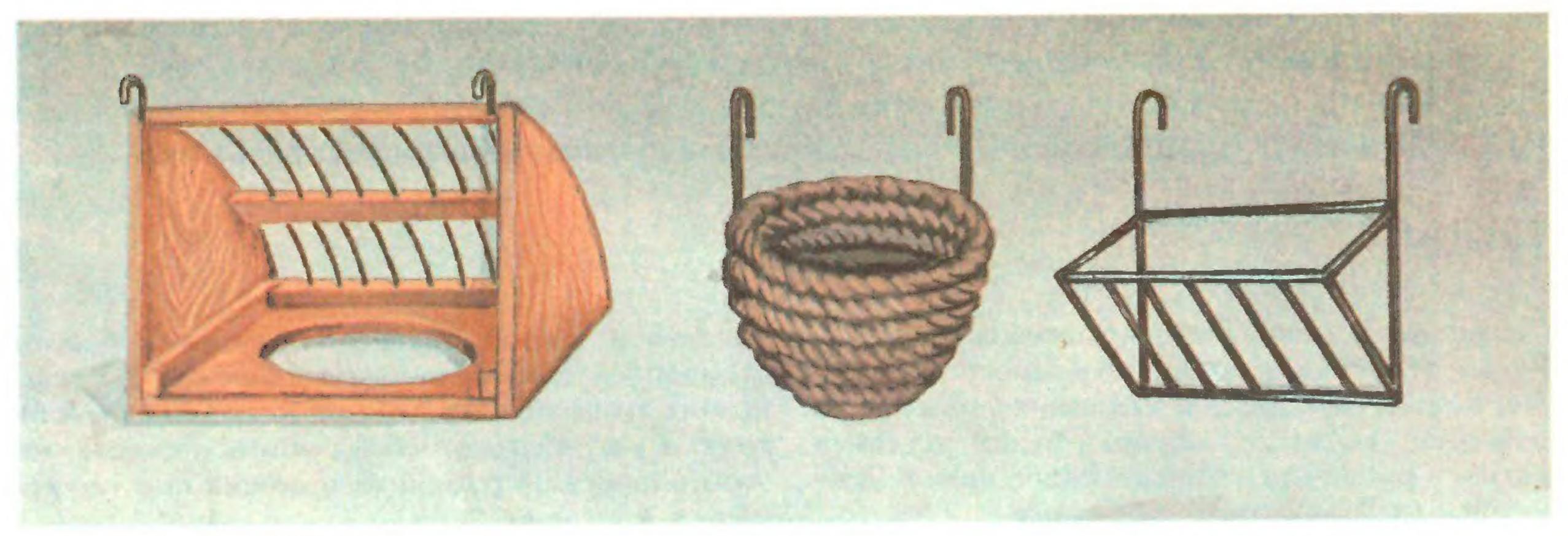
Из множества певчих птиц лишь отдельные виды вошли в число признанных комнатных питомцев. И это не случайно, так как именно видовые особенности определяют их способность уживаться в домашних условиях, довольствоваться ограниченным набором кормов, петь.

Большинство любителей предпочитают держать зерноядных птиц, которых кормят в основном смесями различных семян. К этой группе относятся чижи, щеглы, зяблики, овсянки, снегири, клесты и другие мелкие птицы с толстыми сильными клювами, приспособленными для шелушения семян.

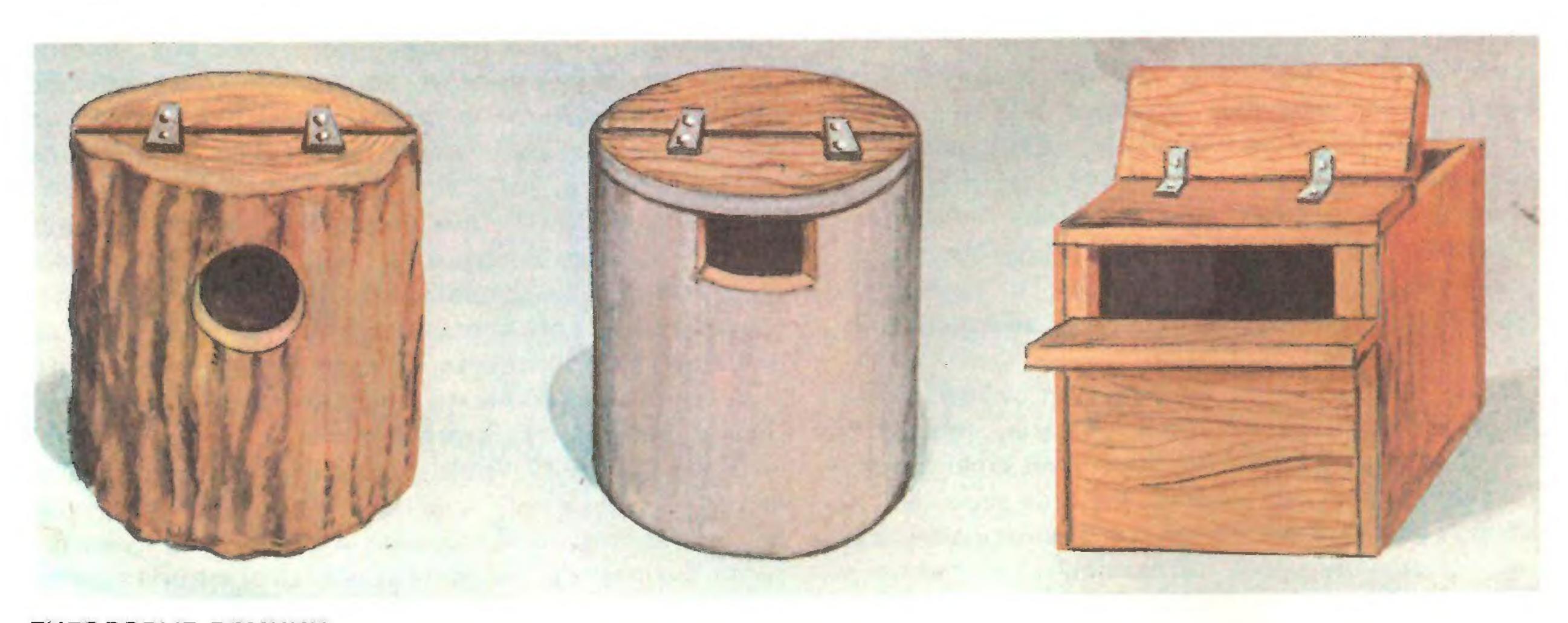
Содержание тонкоклювых насекомоядных птиц — соловьев, славок, пеночек и других сложнее. Им необходимы муравьиные куколки, мучные черви, увлажненные скоропортящиеся кормовые смеси и особо внимательный умелый уход. Неопытным и очень занятым людям,



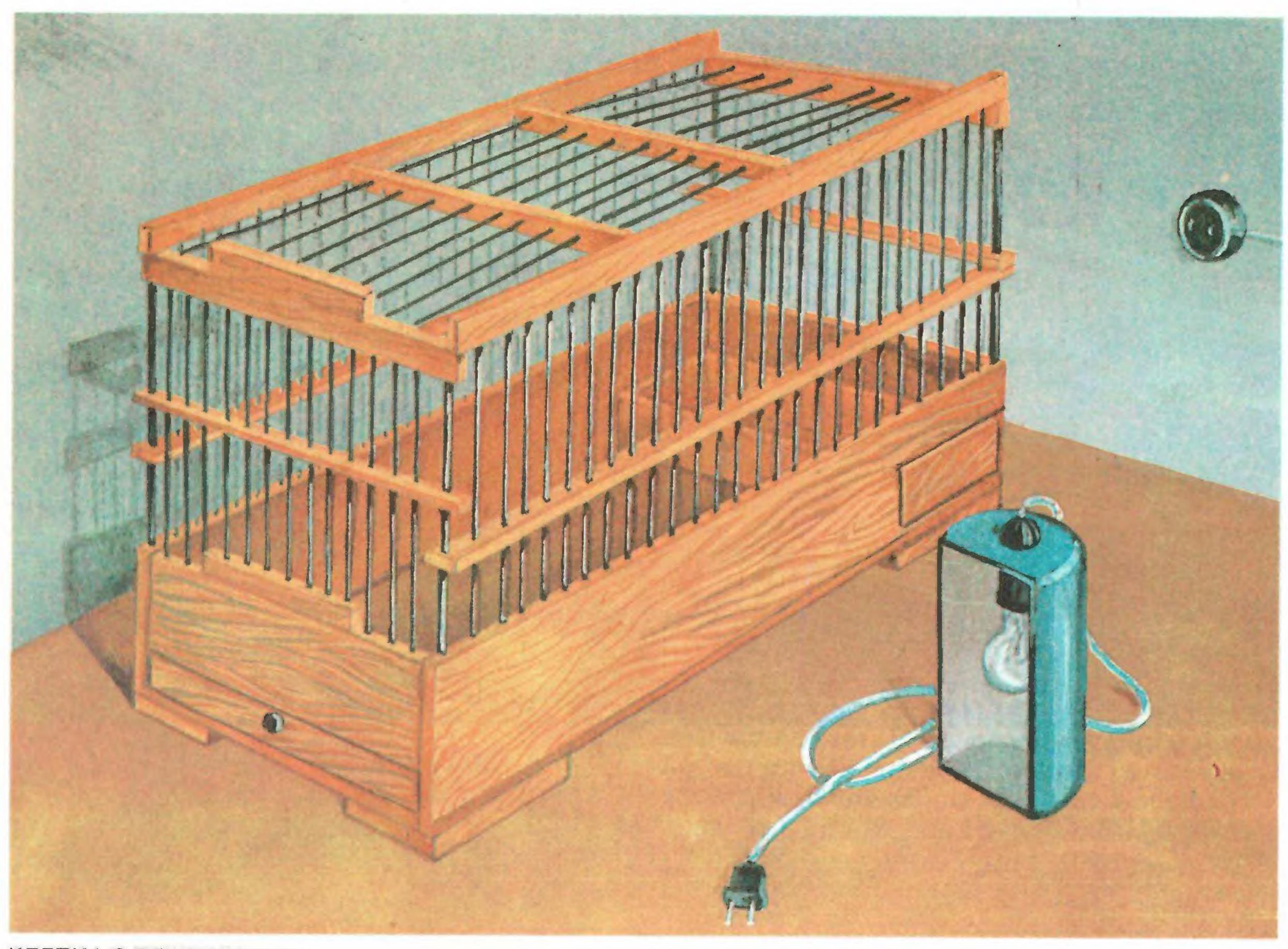
КУПАЛКИ И ПОИЛКИ



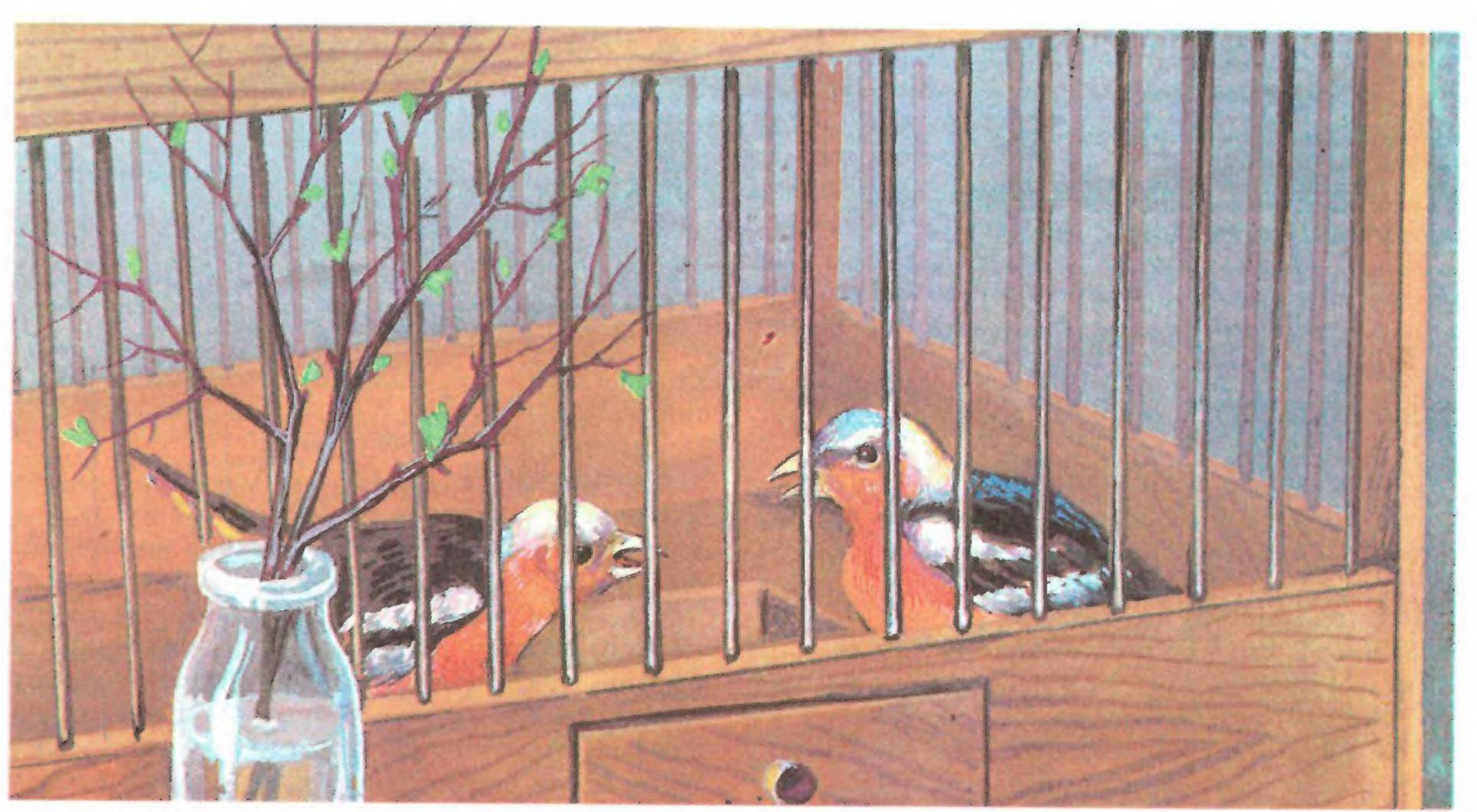
ГНЕЗДОВЫЕ УСТРОЙСТВА



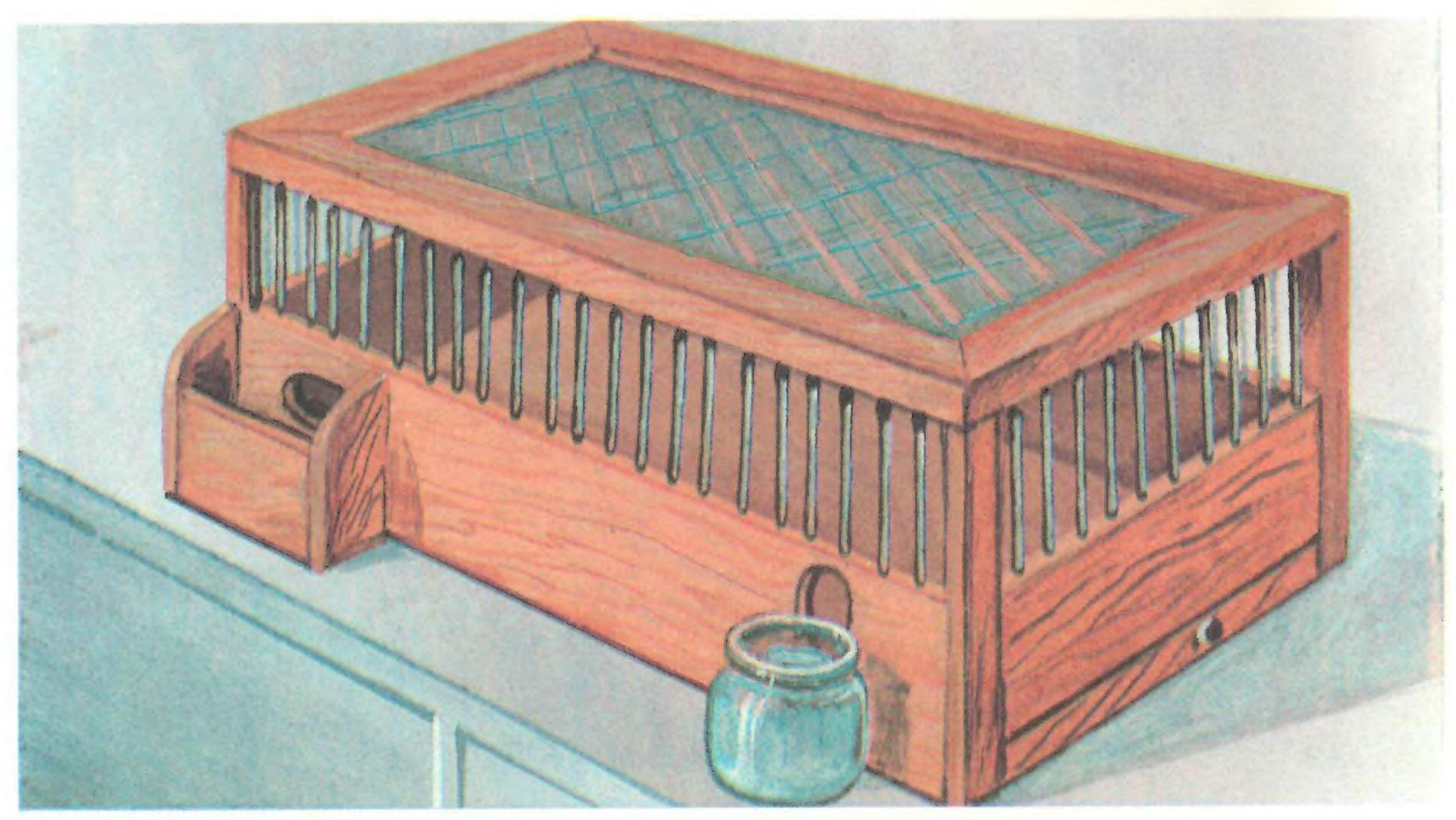
ГНЕЗДОВЫЕ ДОМИКИ



КЛЕТКА С ОСВЕТИТЕЛЕМ



ТЕСНОТА ПОРОЖДАЕТ ССОРЫ



КЛЕТКА ДЛЯ ЖАВОРОНКА



ЯПОНСКАЯ АМАДИНА В ДУПЛЯНКЕ

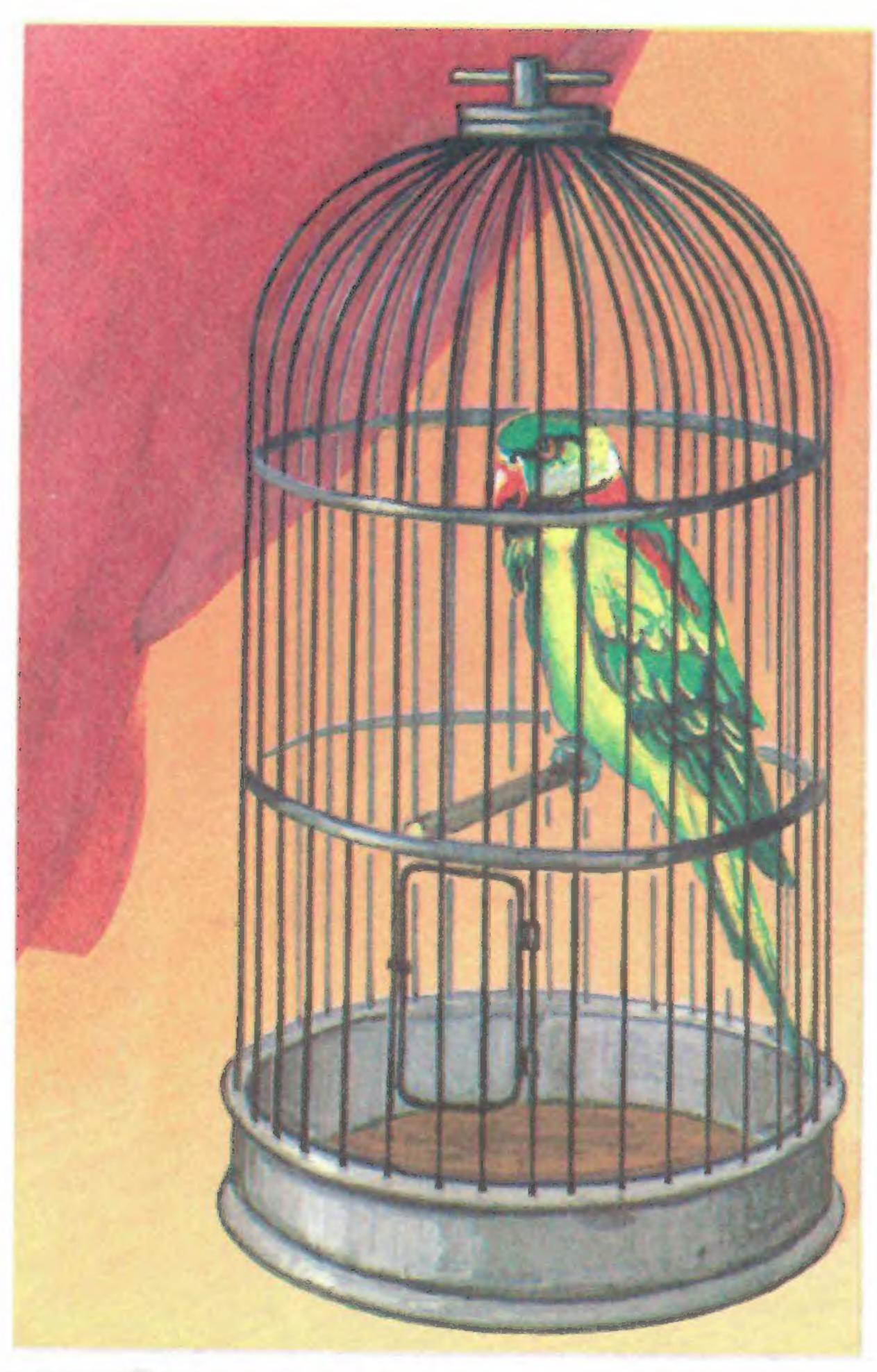
которые не могут обеспечить птицам двухразовое питание необходимым им кормом, не следует заводить хрупких и привередливых насекомоядных питомцев.

Практические советы. Любителям, которых прежде всего интересует пение комнатного питомца, следует заводить только самцов, так как самки большинства видов не поют, да и оперение их не столь нарядно. При содержании в клетках поодиночке птицы больше поют и лучше привыкают к человеку нежели при парном или групповом содержании.

Для двух или нескольких птиц требуются так как эти птицы быстро разрушают деревянпросторные клетки или вольеры. Зябликов, ные детали. Жаворонков и перепелок, которые жаворонков, корольков и многих других птиц, резко вспархивают при малейшем испуге,

зимовав лих в общем помещении, весной обязательно рассаживают, так как в гнездовой период они становятся неуживчивыми и нередко забивают друг друга.

Клетки для птиц необходимо приобретать заранее и с учетом особенностей их будущих обитателей. Канареек, ткачиков, чижей, щеглов и снегирей держат в клетках с металлическими прутиками. Для пугливых и хрупких насекомоядных птиц нужны деревянные клетки с прутиками из бамбука. Попугаев следует помещать в цельнометаллические клетки, так как эти птицы быстро разрушают деревянные детали. Жаворонков и перепелок, которые резко вспархивают при малейшем испуге,



В ТАКОЙ КЛЕТКЕ ПОПУГАЮ ЖИВЕТСЯ ПЛОХО



ПРЕПАРАТ ДЛЯ ЛИНЯЮЩИХ КРАСНЫХ КАНАРЕЕК, ЩУРОВ, КЛЕСТОВ И ЧЕЧЕВИЦ

держат в клетках с деревянными прутиками, без боковых перекладин и непременно с мягким матерчатым верхом. Поилки и кормушки для жаворонков подвешиваются снаружи клеток к специально проделанным отверстиям в переднем бортике.

Недоверчивым дроздовым корм и воду лучше помещать в подвешенные к дверцам

клеток кормушки и купалки, чтобы меньше беспокоить птиц. Наиболее удобна клетка прямоугольной формы. Размеры ее должны быть достаточными для того, чтобы установить в ней 3—4 жердочки в два яруса. Расстояние между жердочками должно быть таким, чтобы, прыгая с одной на другую, птица слегка взмахивала крыльями.

Купленных или пойманных птиц доставляют домой в маленьких переносных клеточках, прикрытых тканью, в картонных коробках или в легких тканевых мешочках (при кратковременной транспортировке).

Пойманных птиц первые дни лучше подержать в невысоких клеточках с жердочками, установленными на уровне нижнего бортика. При этом корм и вода оказываются у них буквально под носом и они скорее принимаются за еду. Первое время клетки с недоверчивыми птицами прикрывают со всех сторон светлой тканью. Постепенно завесу приоткрывают, но со стороны окна в последнюю очередь, так как испуганная птица шарахается обычно на свет. В комнатах клетки размещают не на окнах, а вдоль стены, примыкающей к окну, и непременно вдали от форточки.

Многие птицы повреждают свое оперение, прыгая с жердочек на торцевые стенки клеток. От этого предохраняют дополнительные жердочки, присады, устанавливаемые вплотную к стенкам чуть выше основных, на которых птицы держатся основную часть времени.

Корма и кормление. Птицы совершенно не выносят голодания, поэтому их кормление должно стать главной заботой любителя. Корм должен находиться в кормушках постоянно, но каждую порцию необходимо рассчитывать так, чтобы к следующему разу была съедена не только самая лакомая часть, но и основная, например просо в смеси зерноядных птиц.

Для большинства зерноядных птиц основой рациона помимо проса служат сурепка, рапс, овсяная крупа, канареечное семя, семена салата, одуванчика, рыжика, крапивы, чумиза. Их можно давать в избыточном количестве, вреда не будет. Жирные семена ели, сосны, дробленый подсолнух, битые кедровые орешки любят почти все птицы. Но эти лакомые корма не должны превышать 30 % общего рациона, так как в больших количествах они могут вызвать у птиц ожирение. Почти все зерноядные птицы любят коноплю, однако ее семена содержат не только много жиров, но и алкалоиды, нарушающие нормальный обмен веществ, поэтому ее дают очень ограниченно, буквально по нескольку зернышек в день.

Основой питания насекомоядных птиц в летнее время служат муравьиные куколки, в ос-







тальные периоды им дается кормовая смесь из тертой моркови, толченых пшеничных сухарей, сухих муравьиных куколок, сваренных вкрутую и мелко рубленных куриных яиц, творога, размоченной и слегка отжатой гречки. Смесь должна быть рассыпчатой, не прилипающей к рукам, что достигается добавкой соответствующего количества сухарей или кукурузной крупы. Полезно добавлять в смесь травяную муку. Мучные черви, их куколки и взрослые мучные хрущи — желательная добавка к рациону многих зерноядных птиц (зябликов, щеглов, овсянок и других). Они необходимы всем насекомоядным как дополнение к основным кормам, а для свежепойманных птиц, еще не взявшихся за муравьиных куколок и суррогатные смеси, мучные черви --- основа питания.

Источниками витаминов для всех птиц служат зелень одуванчика, мокричник, салат, шпинат, клевер, гусиная трава, тысячелистник, а также различные фрукты, капуста, проращенный овес, пшеница, горох, подсолнух, тертые морковь и репа. Многие птицы охотно едят различные садовые ягоды, а также чернику, бруснику, дерен, рябину. Дрозды и свиристели

глотают рябину целиком, чижи, снегири и щуры выедают только семена.

Для нормального пищеварения птицам, особенно зерноядным, совершенно необходим крупный песок, предпочтительно с включением зерен кварца. Песок в какой-то мере служит и минеральной подкормкой. А перепела и жаворонки, купаясь в песке, насыпанном толстым слоем на дно клетки, приводят в порядок свое оперение и освобождаются от паразитов. В качестве минеральной подкормки полезно давать птицам толченую скорлупу от сваренных вкрутую куриных яиц, глицерофосфат кальция и фитин, кроме того, периодически класть в клетку кусочки дерна. Много минеральных веществ и витаминов содержится в пшеничных отрубях, которые скармливают, добавляя в морковные смеси.

Чтобы сохранить после линьки яркую окраску канареек, клестов, щуров, чечевиц и других птиц, можно давать препарат «Канариен колор», выпускаемый различными зарубежными фирмами. Во время линьки птицы испытывают повышенную потребность в незаменимых аминокислотах цистине и цистеине. Эта потребность удовлетворяется за счет увеличен-



ного потребления животных кормов, либо добавлением в корма упомянутых кислот в чистом виде.

Свет в жизни пернатых играет очень большую роль. Продолжительность светового дня оказывает влияние и на сроки наступления брачного периода, и на смену пера, и, разумеется, на пение наших питомцев. Выдерживая дроздов, жаворонков и некоторых других птиц на балконе до ноября, а затем забирая их в жилые комнаты с продленным световым днем, удается сдвинуть период весенней активности птиц на зиму и наслаждаться их пением, когда за окном трещат морозы и метут метели.

Для нормальной линьки чечевиц, камышевок и некоторых других птиц, у которых смена оперения происходит в период зимовки в южных широтах в домашних условиях зимой, требуется сокращение светового дня до 9—10 часов.

При содержании в комнате нескольких птиц желательно на ночь оставлять включенным небольшой светильник. Это исключает ночную панику среди наших питомцев. Она возникает, когда птица, проснувшись от чего-либо, в темноте издает крик тревоги и шарахается, уда-

ряясь о жердочки и стенки клетки. Другие птицы просыпаются, тоже начинают метаться, биться, и зачастую ночная тревога заканчивается весьма печально. А при неярком свете встревоженный питомец, оглянувшись и убедившись, что опасности нет, вновь засыпает. Подсветка совершенно необходима при выращивании волнистых попугайчиков, канареек и ткачиков в зимнее время — без этого родители не смогут нормально выкормить птенцов. Рефлектор с небольшой (25—40 ватт) лампочкой, подвешенной к стенке клетки с заболевшей или истощенной во время перевозки птицей, помогает поднять ее «на ноги» за счет обогрева и круглосуточной возможности брать корм. Для этой же цели в последнее время применяют лампы инфракрасного излучения.

НЕПРИХОТЛИВЫЕ КОМНАТНЫЕ ПТИЦЫ

Чиж. Самый популярный из пернатых обитателей живых уголков. Как правило, уже с первых дней он перестает дичиться и вскоре становится совершенно ручным. Чижи-самцы поют на протяжении всего года, исключая



периоды линьки. От непоющих самок они отличаются яркостью зеленовато-желтого оперения и черной шапочкой на голове. Обычно чижей держат по одному, так они больше поют и лучше приручаются. Но в большой клетке эти птицы уживаются и с другими мелкими пернатыми. Случается, что парочка чижей даже выводит потомство в домашних условиях.

Кормят этих птиц зерновой смесью из проса, овсяной крупы, семян хвойных деревьев, дробленых подсолнухов и сорняков, к которым следует добавлять зелень и фрукты.

Щегол. Одна из самых нарядных и распространенных певчих птиц. В домашних условиях уживается так же хорошо, как и чиж, хотя привыкает к людям не столь быстро. Пение самца звучное, бравурное. Самки не поют, как и у большинства певчих птиц. От самцов они отличаются менее ярким красно-черным оперением головы. На юго-востоке нашей страны встречается своеобразная цветовая форма седоголовый щегол, у которого черное оперение на голове отсутствует. В клетке этих птиц кормят просом с добавлением канареечного семени, сурепки, семян хвойных, овсянки и репейника. Дают также зелень, фрукты, в небольшом количестве мучных червей и муравьиных куколок.

Зяблик. Самцы зябликов отличаются от непоющих самок голубоватым оперением головы, шеи и яркостью наряда. Любители ручных, доверчивых птиц выбирают зябликов не только по песне, но и по нраву, так как в отличие от других пернатых, сохраняющих годами природную дикость, они легко привыкают к человеку.

Рацион этих птиц — семена хвойных, просо, канареечное семя, зелень, немного мучных червей.

Реполов, или коноплянка. Эта птица носит скромное коричнево-серое оперение, которое у самцов весной и летом украшено красноватым в летом на груди. Пение реполова умеренной силы, но довольно звучное и разнообразное: любители особенно ценят голоса нежного серебристого тембра. В домашних условиях реполовы уживаются хуже вышеназванных видов, отличаясь робостью и большой требовательностью к кормам.

Зерновая смесь для реполова должна включать кроме проса семена салата, одуванчика, лебеды, луговых злаков и других дикорастущих растений. Птицы, перелинявшие в клетке, утрачивают красновато-коричневое оперение на груди.





наши зимние гости

Щур. Один из лучших певцов зимнего леса. Размером он со скворца, но более плотный и коренастый.

Основной корм щура — ягоды рябины и можжевельника, подсолнух, овсяная крупа, семена хвойных, битые кедровые орешки, зелень, яблоки и морковь; полезно давать понемногу мучных червей и муравьиных куколок. Птицы, которых держат на однообразном зерновом корме, перелиняв, становятся грязновато-серыми или оранжево-желтыми.

Снегирь. Одна из самых красивых, доверчивых и неприхотливых птиц нашего края. Снегири легко привыкают к человеку. Часто этих птиц держат парочками, так как они любят общество своих сородичей и порой даже размножаются в комнатных условиях.

Основной корм снегирей — просо, овсяная крупа, мелкий или давленый подсолнух, семена хвойных деревьев, ягоды рябины, можжевельника, зелень и почки древесных растений.

Чечетка. Крошечная, вдвое мельче воробья серенькая пичуга с карминно-красным лобикорм чечеток — просо, канареечное семя, семена ели, сосны, ольхи, березы, сорняков и луговых трав.

Клесты. По складу, размерам и оперению схожи со щурами, но у них своеобразное устройство клювов — концы их перекрещиваются, что очень удобно при вылущивании семян из еловых шишек. В нашей стране обитают три вида клестов: еловик, сосновик и белокрылый. Самый крупный и громогласный сосновик; белокрылый мельче, наряднее других, и голос его нежнее.

Основной корм этих птиц — семена хвойных деревьев, подсолнух, битые кедровые орешки, зелень.

ПРОСЛАВЛЕННЫЕ ВОКАЛИСТЫ

Зерноядных птиц любители считают певцами средней руки, а в числе признанных вокалистов называют певчего и черного дроздов, соловьев, садовую камышевку, славку-черноголовку, полевого и лесного жаворонков.

Содержать насекомоядных птиц непросто. Пойманной птице нужен живой шевелящийся ком и розовой у самцов грудкой. Основной корм — мучные черви, ведь она никогда не

видела ни суррогатной смеси, которой кормят сиделых певцов, ни даже муравьиных куколок. К этим заменителям насекомых птиц приучают постепенно: после того как пленники начинают поедать червей, их добавляют в резаном виде к искусственным кормам, которые в дальнейшем станут основой рациона.

Смесь для кормления насекомоядных птиц делается из тертой моркови (терка средняя для сыра) с добавлением панировочных сухарей, творога, дробленых семян подсолнуха, гамаруса, давленой конопли, рубленого или тертого крутого куриного яйца, сухих или лучше свежих муравьиных куколок. Соотношение этих компонентов определяется видовыми и индивидуальными особенностями питомцев. Морковь должна составлять примерно половину смеси по объему, тогда сухие компоненты, впитывая морковный сок, становятся более привлекательными для птиц. Смеси делают рыхлой консистенции, рассыпчатой, чтобы она не прилипала к рукам и клювам. Заменителем моркови может быть репа или прокрученная через мясорубку зелень одуванчика. Последнюю полезно добавлять в смесь понемногу, а зимой заменять щепоткой травяной муки. Если творог кисловат, его варят, размешивая, в кипящей воде, откидывают на марлю и только после этого добавляют в смесь. Одновременно можно обварить и гамарус.

Насекомоядным птицам необходимо ежедневно давать и мучных червей, хотя бы по 5—10 штук в сутки, увеличивая эту порцию в периоды линьки и интенсивного пения. Кормить птиц следует 2—3 раза в сутки, следя за тем, чтобы свежий корм был у них постоянно.

Дрозды. Из этой многочисленной группы птиц любители чаще всего держат певчих и черных дроздов.

Дрозды — недоверчивые и пугливые птицы. Держать их следует в больших $(70 \times 30 \times 40 \text{ см})$ деревянных клетках с бамбуковыми прутьями и глубокими (для удобства чистки) поддонами. Корм и воду лучше давать в подвесных кормушках и купалках. Этим птицам необходимо регулярное купанье и солнечный свет. С весны и до поздней осени клетки с дроздами лучше держать на балконе, но в жаркое время часть клетки должна быть затенена.

Дрозды довольно прожорливы, но кормить их проще, чем мелких насекомоядных птиц. Они охотно едят не только обычный корм тонкоклювых пернатых, но также ягоды рябины, бузины, дерена, черемухи, садовых культур, яблоки, земляных червей, слизней и голых гусениц.

Соловым. Наибольшей популярностью среди любителей пользуются два вида соловьев — восточный и западный (южный).





Ловят соловьев только в первые дни весеннего прилета. Первое время кормят мучными червями и свежими муравьиными куколками, а держат в клетке с деревянными прутьями, покрытой светлой тканью. При таком содержании птица запевает уже в первые дни и поет до июля. После этого многие выпускают своих весенних питомцев. Оставленных же на зиму птиц осенью начинают кормить суррогатной морковной смесью, постепенно заменяя ею муравьиные куколки.

Славка-черноголовка. Эта птица заслуженно считается одним из лучших певцов светлого смешанного леса и кустарниковых зарослей. Любители же ценят ее не только за звучное пение, но и за то, что на протяжении большей части года черноголовку можно кормить ягодами бузины, дерена, смородины, черемухи, черники и другими. Когда же эти деликатесы в свежем виде отсутствуют, птица довольствуется сушеной бузиной, кусочками яблока, суррогатной морковной смесью с добавкой мучных червей.

Поют только самцы, отличающиеся от коричневоголовых самок и молодых особей черной шапочкой на голове. Другие виды славок уступают черноголовке в пении, а главное — способности уживаться в домашних условиях.

Садовая камышевка. Голосок этой маленькой серовато-зеленой пичуги чаще всего слышен из зарослей крапивы, малины, смородины, а то и просто в бурьянах.

Камышевок заводят только опытные любители, так как эти птицы с трудом привыкают к человеку и нуждаются в натуральных животных кормах (мучных червях, свежих муравьиных куколках). Держат их лишь в весеннелетний период, так как большинство птиц, оставленных на зиму, страдает нарушениями обмена веществ и не может нормально линять в клеточных условиях.

Жаворонки. Содержать их непросто. Для этих птиц требуются специальные клетки, на поддоны которых насыпают толстый слой речного песка (для купания), а в качестве присады вместо жердочек кладут кусок дерна или деревянную чурочку. Особой заботы требует уход за лапками жаворонков; их нужно регулярно осматривать и при загрязнении осторожно обмывать теплой водой. Эти птицы пугливы и требуют очень бережного обращения.

Поют у жаворонков только самцы, которые прилетают с зимовок на несколько дней раньше самочек. Именно в эти дни их и ловят для комнатного содержания.

Кормят жаворонков зерновой смесью из проса, семян сорняков и дробленых семян





колосовых культур. К этому корму следует обязательно добавлять натуральные животные корма, увеличивая их норму в периоды интенсивного пения и линьки.

Из четырнадцати видов жаворонков, встречающихся в нашей стране, любители чаще всего содержат четыре.

Полевой жаворонок относится к числу любимых и наиболее распространенных птиц этого рода. Лесной жаворонок, или юла, мельче и светлее полевого. Обитатель лесных опушек и закустаренных плато, он нередко садится на ветви, а в клеточных условиях на жердочки. Его пение нежное, мелодичное, с характерным флейтовым коленом «юли...юли...» Лесной жаворонок более требователен к корму, чем другие виды жаворонков, в его рацион необходимо включать больше животных кормов.

Хохлатый жаворонок значительно крупнее полевого, его песня несколько резковата, но зато включает много колен, заимствованных из песен других птиц. Он неприхотлив и очень быстро привыкает к человеку.

Джурбай, или степной жаворонок, чуть массивнее хохлатого. Он отличается сложной, разнообразной песней и голосом такой силы, что разговаривать в комнате во время его пения почти невозможно. Жители среднеазиатских республик и итальянцы считают джурбая одним из лучших певцов, однако любители пернатых, живущие в средней полосе, отзываются о нем более сдержанно и предпочитают держать эту птицу в наружной вольере или на балконе.

ПЕВЦЫ, НЕ СТОЛЬ ЗНАМЕНИТЫЕ, НО ИЗВЕСТНЫЕ

Варакушку, зарянку, пеночку-весничку, синицу-московку и крапивника знатоки и поклонники певчих птиц относят к числу второразрядных певцов, но тем не менее держат в домашних условиях. Все эти птицы принадлежат к числу хрупких насекомоядных, требующих внимательного ухода и сложного рациона.

Варакушка. Птицы этого вида подкупают своим экзотическим обликом, к тому же каждая из них еще и яркая индивидуальность. Оттенок лазурно-синего «передничка», размеры и цвет нагрудного пятнышка у разных осо-

бей неодинаковы, но еще разнообразнее их пение, в которое варакушки включают голоса синиц, соловьиные накрики, меланхоличные свисты куликов, серебристое «юли...юли...» лесного жаворонка и многие другие звуки. Эту импровизацию каждая птица исполняет в особой манере, придавая ей неповторимое звучание.

Зарянка. Вестником утра называют красногрудую пичугу, которая будит лес серебристой трелью задолго до рассвета. Большинство зарянок — удивительно доверчивые птицы и уже в первые дни неволи начинают брать из рук мучных червей. Зарянки, как варакушки и пеночки, очень неуживчивы по отношению к птицам своего вида, но по отношению к птенцам, как своим, так и чужим, проявляют трогательную заботу, кормят их и по возможности согревают.

Пеночка-весничка. Единственная из многочисленного рода пеночек, получившая постоянную «прописку» в живых уголках опытных любителей. Эти птицы отличаются доверчивостью и легко привыкают к человеку. Выпущенные из клетки в комнату, они обследуют комнатные цветы, охотятся на лету за мухами, забавно щелкая клювиками, много поют и буквально пристают к человеку, выпрашивая мучных червей.

Синица-московка. Единственная из двенадцати видов синиц, которую можно включить в перечень признанных комнатных питомцев. Кормить синиц следует так же, как и насекомоядных птиц, с добавлением в их рацион семян сосны, ели, давленой конопли и подсолнухов, битых кедровых орехов.

Крапивник. Одна из самых мелких птиц нашей страны. Королем заборов иногда называют ее за тяготение к бурьянам возле изгородей, за шустрость, залихватски вздернутый хвост и за удивительно звонкую песенку, которая порой слышится даже в зимнее время. Ведь крапивники не улетают от нас осенью, а лишь немного откочевывают к югу, задерживаясь возле незамерзающих родников, ручьев и лесных речек.

Клетка для этой птицы нужна просторная $(50\times20\times30\text{ см})$, расстояние между прутьями не должно быть более 10 мм. Внутрь клетки следует поместить маленькую дуплянку, а на поддон насыпать толстый слой песка. Крапивник очень любит купаться, но после водных процедур принимает еще и песчаные ванны. Кормят крапивников так же, как и других насекомоядных птиц.





КАНАРЕЙКИ

Канарейка — одна из немногих полностью одомашненных птиц — разводится любителями на всех континентах мира. Дикие предки канареек не отличались разнообразием форм, окраски и пения. Их оперение напоминало по цвету оперение чижа или зеленушки, а мелодичная песенка была однообразнее и короче. Любители разных стран вели селекцию канареек в соответствии со своими вкусами. Англичане сумели вывести разновидности оригинальных форм и расцветок, например «горбатую», оранжево-красную с темно-зелеными крыльями (норвическую), гигантских манчестерских. Немецкие любители создали знаменитых гарцских, или тирольских, канареек со своеобразной песней, перекликающейся с народной тирольской музыкой. Этот напев называется дудочным, так как певцов первоначально обучали с помощью различных органчиков, свистков и дудочек.

В России разведение канареек стало любимым развлечением и подспорьем тульских мастеровых людей, ремесленников г. Павлова на Оке, рабочих калужских полотняных заво-

дов. Вчерашние крестьяне, оторванные от родных полей, хотели, чтобы комнатный певец напоминал им о родной природе. И они добились этого, вывели канарейку со своеобразным напевом, которая включает в свою песню меланхоличные трели овсянки, звонкие задорные колена синиц, флейтовые свисты куликов, серебристые переливы лесного жаворонка и других птиц. Русская канарейка должна иметь возможно больший набор разнообразных колен песни, связанных плавными переходами. Малейшая помарка в пении, резкий выкрик, нарушающий мелодию, обесценивают птицу в глазах знатоков, которые с любовью совершенствуют эту замечательную породу.

Содержание и разведение канареек. Поющих самцов (самочки не поют) держат поодиночке в небольших клетках (35×20×25 см), а для разведения и группового содержания используют садки вдвое больших размеров. Весной клетки с производителями ставят или подвешивают недалеко друг от друга. Заметив, что птицы начинают проявлять взаимный интерес — самец громко поет, а самка схватывает в клюв перышки или соломинки, — можно попробовать соединить пару



в садке, внутри которого подвешено гнездокорзиночка из шпагата. Гнездовой материал (перышки и соломинки) птицы положат в корзиночку сами, подобрав с пола клетки. Обычно уже через 5-7 дней самочка начинает откладывать яйца, из которых на 13-й день вылупляются слепые голые птенцы. Через полмесяца они уже покидают гнездо, хотя нуждаются в заботе родителей до месячного возраста.

Взрослых канареек кормят в основном зерновой смесью, состоящей из проса, рапса, сурепки, овсяной крупы, канареечного семени, дробленого подсолнуха. Периодически (2-3 раза в неделю) птицам дают мягкий корм — смесь тертой моркови, крутого куриного яйца и толченых сухарей, а также зелень или дольки яблока. В период гнездования эти корма дают ежедневно. Рацион можно дополнять крутыми кашами, размоченным в молоке белым хлебом, яичной скорлупой.

ЭКЗОТИЧЕСКИЕ ПТИЦЫ

Ткачики. Свое название они получили за своеобразное искусство постройки гнезд,

гамаков из листьев скрепленных растительными волокнами. Некоторые из этих птиц устраивают гнезда-шары в дуплах, под застрехами или в ветвях деревьев. Многие ткачики отличаются богатством оперения, разнообразием форм и размеров. Мелких ткачиков принято делить на две группы толстоклювых, их называют амадинами, и тонкоклювых, именуемых астрильдами. И те и другие - преимущественно зерноядные птицы и кормить их в клеточных условиях несложно.

Некоторые из ткачиковых стали домашними птицами, причем от исходных их форм получены искусственно выведенные породы. Вначале были одомашнены японские амадины, которых разводят в клетках уже несколько сотен лет, а позднее — нарядные зебровые, от которых выведены палевые, белые и пестрые формы. Красноклювые голубоватосерые рисовки тоже стали комнатными питомцами, родоначальниками снежно-белых птиц. Кроме упомянутых ткачиков любители содержат и разводят острохвостых, красногорлых, чешуйчатых и тростниковых амадин, несколько которые делают в виде висячих шаров или видов родственных им муний, крошечных



амарантов, красноухих, серых, оранжевощеких, золотистогрудых и других астрильдов. Представители последних пяти видов настолько малы, что без труда могут проникать между прутьями обычных канареечных клеток, поэтому их приходится держать в клетках с расстоянием между прутьями не более 10 мм.

Кормить ткачиков несложно. Их излюбленный корм — зерновая смесь, основу которой составляет просо (лучше со светлой кожурой), к нему добавляют могар, чумизу, канареечное семя, семена салата, одуванчика и зелень. Кроме этого им периодически дают мягкий корм, как и канарейкам.

Разводят ткачиков преимущественно в вольерах или в садках, подобных канареечным. Гнездятся эти птицы в дуплянках или гнездовых ящиках со щелевыми отверстиями. В качестве подстилки используют сухие травинки, перья. Насиживание длится около двух недель, выкармливание птенцов — примерно месяц. В период гнездования и выкармливания молодняка амадинам необходимо ежедневно давать мягкий яичный корм, а астрильдам, кроме этого, нужны муравьиные куколки и мучные черви.

Одни из самых ярких представителей этой группы — огненные ткачики. Считалось, что эти чудесные птицы не разводятся в домашних условиях. Однако в 1976 году московскому любителю В. И. Морозову удалось впервые в нашей стране получить потомство огненных ткачиков, которые откладывали яйца и выхаживали птенцов в канареечном гнезде.

Китайский соловей. Особенно хорош китайский соловей (его еще называют солнечной птицей) в большой вольере, так как в маленьком помещении он не полностью раскрывает свои поведенческие особенности. Разводят солнечных птиц также в вольерах. При подборе пар самцов отличают по пению (самкам оно несвойственно). Для гнездования в уголке вольеры, задекорированном растениями, укрепляют гнездо-корзиночку; гнездовой материал (клочки сена, перышки, льняные очесы) птицы натаскивают в гнездо сами.

Самка откладывает 3—5 яиц и насиживает их 12 дней. Для благополучного выращивания птенцов необходимы спокойная обстановка и натуральные животные корма. Взрослых птиц кормят так же, как и дроздов.

Дрозд-шама. Родина этой птицы — Индия, Индокитай, Шри Ланка и прилежащие острова. Считается одним из лучших певцов, песня у него звучная, флейтовая, с включением колен, заимствованных из песен других птиц. Поют и самцы и самки. Кормление и разведение как у китайского соловья.





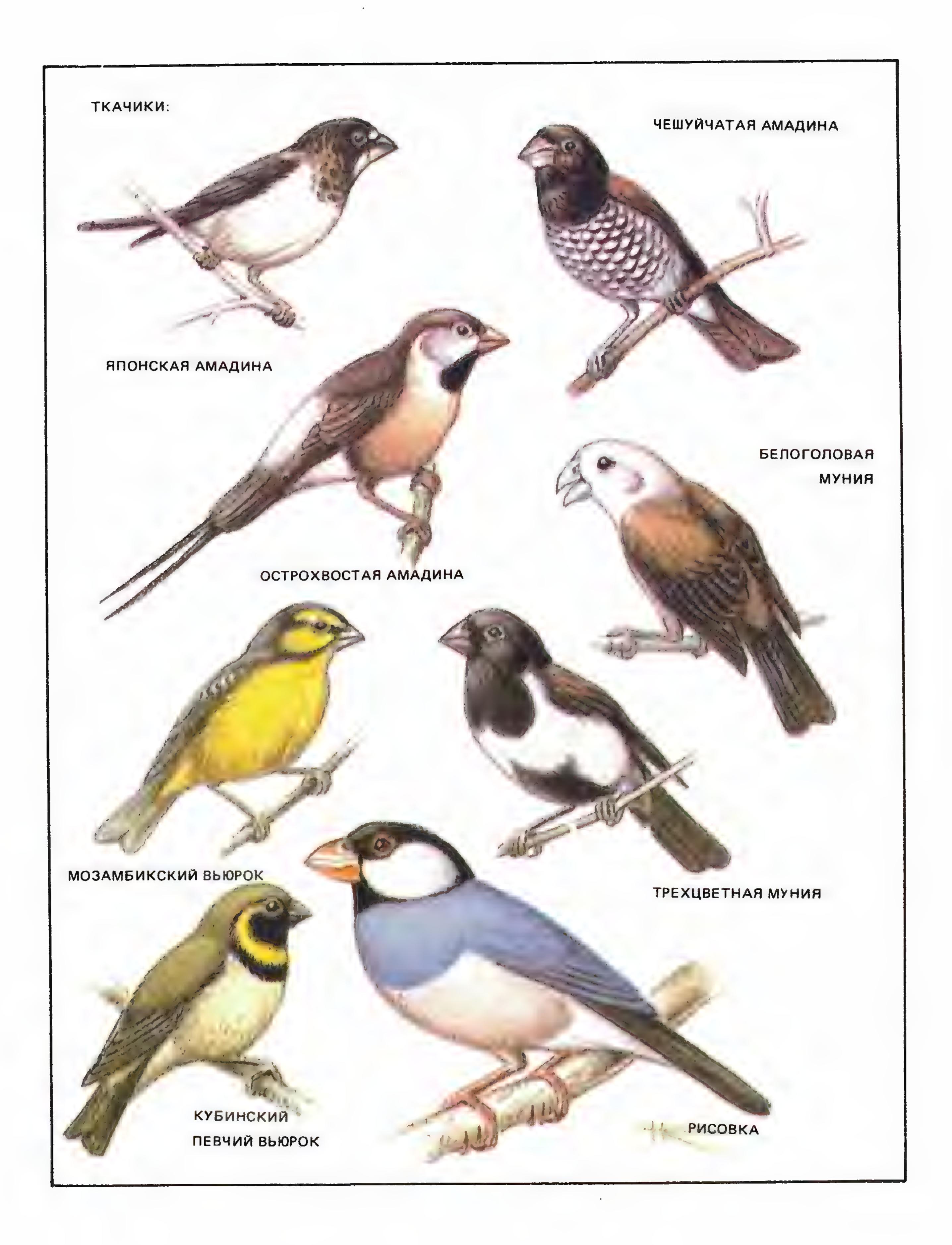














Мозамбикский выюрок. По облику, живости и доверчивому нраву напоминает наших чижей, но поет намного лучше. Песня этого выюрка состоит из набора мажорных строф, звучных и разнообразных. Кормят этих птиц просом, канареечным семенем, семенами салата, одуванчика, луговых злаков, дают также мягкий канареечный корм и мучных червей; при выкармливании птенцов желательно давать свежие муравьиные куколки.

Кубинский певчий вьюрок. По облику, поведению и питанию близок к предыдущему виду, но голосовые данные намного скромнее, так что название певчий вряд ли оправдано. Самцы довольно агрессивны по отношению друг к другу, а порой и к другим птицам. Корма и условия разведения те же, что и для мозамбикских вьюрков.

Бриллиантовая горлица. Самый мелкий из голубей, ростом со скворца, его родина — Австралия. Самец обладает приятным голосом, напоминающим отдаленно курлыканье журавлей; от самки отличается широкими ярко окрашенными веками. Кормят горлиц смесью различных семян, основу которой составляет просо.

Расписной перепел. Родина — Индия, Южный Китай, Шри Ланка. Это самый мелкий и один из наряднейших представителей куриных птиц.

Расписной самец резко отличается от скромно окрашенной самочки.

В отличие от других перепелов эти птицы живут парами. Знакомить производителей нужно в большом помещении или в клетке с вынимающейся перегородкой, так как самочки агрессивны и, случается, забивают своих «женихов».

Голоса перепелок негромкие, приятного тембра. Подкупает у этих птиц рыцарская манера поведения самца, который, как правило, предлагает найденный корм подруге и заботливо охраняет гнездо. Птенцов перепела выводят только в вольерах с травой и кустиками, в клетках яйца не насиживают. Искусственно выведенные перепелята нуждаются в обогреве. Их приходится обучать клевать корм, имитируя материнские клевки постукиванием спичкой возле рассыпанной перед ними пищи.

Клетки для перепелов делают с мягким матерчатым верхом, на дно насыпают толстый слой песка.

Корм для перепелов — просо, канареечное семя, мак, мягкая суррогатная смесь для насекомоядных птиц. При разведении и выращивании птенцов птицам необходимы естественные животные корма и рубленые куриные яйца.

OTEYECTBEHHЫЕ ЭКЗОТЫ

В нашей стране водятся красивейшие и голосистые певцы, которые не уступят самым интересным тропическим птицам, но знают их лишь немногие любители из-за удаленности мест обитания этих пернатых от центра страны. К числу таких птиц следует отнести соловьев, обитающих на востоке, и птиц гор — каменных дроздов, гималайскую горихвостку и других.

Большая чечевица. Обитает на Кавказе, Тянь-Шане и Памире. Взрослые самцы малиново-красные, самки и молодые птицы зеленовато-серые. Пение самца звучное, приятных, чистых, свистовых тонов. В клетке эти птицы осваиваются быстро, к человеку доверчивы. Едят просо, овсяную крупу, канареечное и льняное семя, семена хвойных деревьев, подсолнух, различные ягоды, зелень. После линьки в домашних условиях самцы утрачивают красные тона оперения.

Королевский, или корольковый, вьюрок. Мелкая (меньше воробья) птица с коричневочерным оперением и огненно-красной шалочкой на голове (у взрослых самцов). Обитает в горных лесах Кавказа и Средней Азии. Песенка ее длинная, журчащая, серебристых тонов. К неволе привыкает легко, доверчива. Птицы между собой уживчивы, много поют и при групповом содержании, но в отношении корма разборчивы, особенно в первое время после поимки. Предпочитают семена хвойных деревьев, канареечное семя, мак, дробленый подсолнух, битые кедровые орешки, позднее начинают поедать мягкую смесь для насеко-

Черногрудая красношейка. Птица из рода соловьев, живущая в горных лесах и на закустаренных лугах юга Средней Азии. Песня ее звучная, свистовая. Самец поет ее в характерной гордой позе с высоко поднятыми головой и хвостом. Кормят и содержат красношеек так же, как и насекомоядных птиц.

моядных птиц.

Соловей-красношейка. Птица, похожая на предыдущий вид по образу жизни и голосовым данным, но область ее распространения гораздо шире — от Южного Урала до Камчатки. Кормление и уход общие с таковыми для других видов соловьев.

Синяя мухоловка. Одна из самых красивых птиц нашей страны. Песня синей мухоловки — это длинная и разнообразная импровизация из мелодичных свистов, трелей и колен, заимствованных из песен других птиц. Птица исполняет ее неторопливо, мелодично. Кормление и уход — общие для насекомоядных птиц.

Синяя птица. Эта сказочная птица счастья гнездится в горных ущельях Тянь-Шаня и Па-



мира, а в зимнее время спускается в предгорья. Поведение синей птицы носит черты сходства с поведением дроздов и врановых. В домашних условиях она почти всеядна, наряду с обычным кормом дроздовых птиц ест каши, мясо, рыбу, а также мышат, ящериц. Любители, которым приходилось держать такого питомца, считают его очень интересным, но несколько шумным и великоватым для комнаты.

Каменные дрозды. Зоологи выделяют этих дроздов в особый род. В нашей стране обитают три вида: пестрый, синий и лесной.

Область распространения всех представителей рода охватывает Прикарпатье, Крым, Кавказ, горы Средней Азии, Сибири и Дальнего Востока. Красота оперения сочетается у всех видов с замечательным пением дроздового звучания, но более нежного, благозвучного. Самки тоже поют, но хуже, чем самцы. Кормление и условия содержания— общие для всех видов дроздов.

Гималайская (белошапочная) горихвостка. Она выделена в особый род и выгодно отличается от других горихвосток живостью, манерой держаться, звучным, но несколько трескучим пением. Обитает эта птица в горах Тянь-

Шаня. Натуралисты, державшие гималайских горихвосток, кормили их мучными червями, муравьиными куколками и суррогатной смесью для насекомоядных птиц.

ПОПУГАИ

Красочное оперение, способность подражать человеческой речи и своеобразные повадки попугаев издавна привлекали к ним внимание и любовь человека. Наряду с врановыми птицами это — самые сообразительные представители мира пернатых. К тому же они общественные птицы и когда содержатся в одиночестве, природная общительность толкает их на сближение с человеком. Зачастую это свойство становится основным стимулом приручения. Например, волнистых попугайчиков нельзя привлечь к людям никаким лакомством, но выращенные без сородичей и в окружении людей, они становятся совсем ручными и сильно привязываются к своим хозяевам.

Зоологам известно более трехсот видов попугаев. Многие из них стали комнатными питомцами любителей.

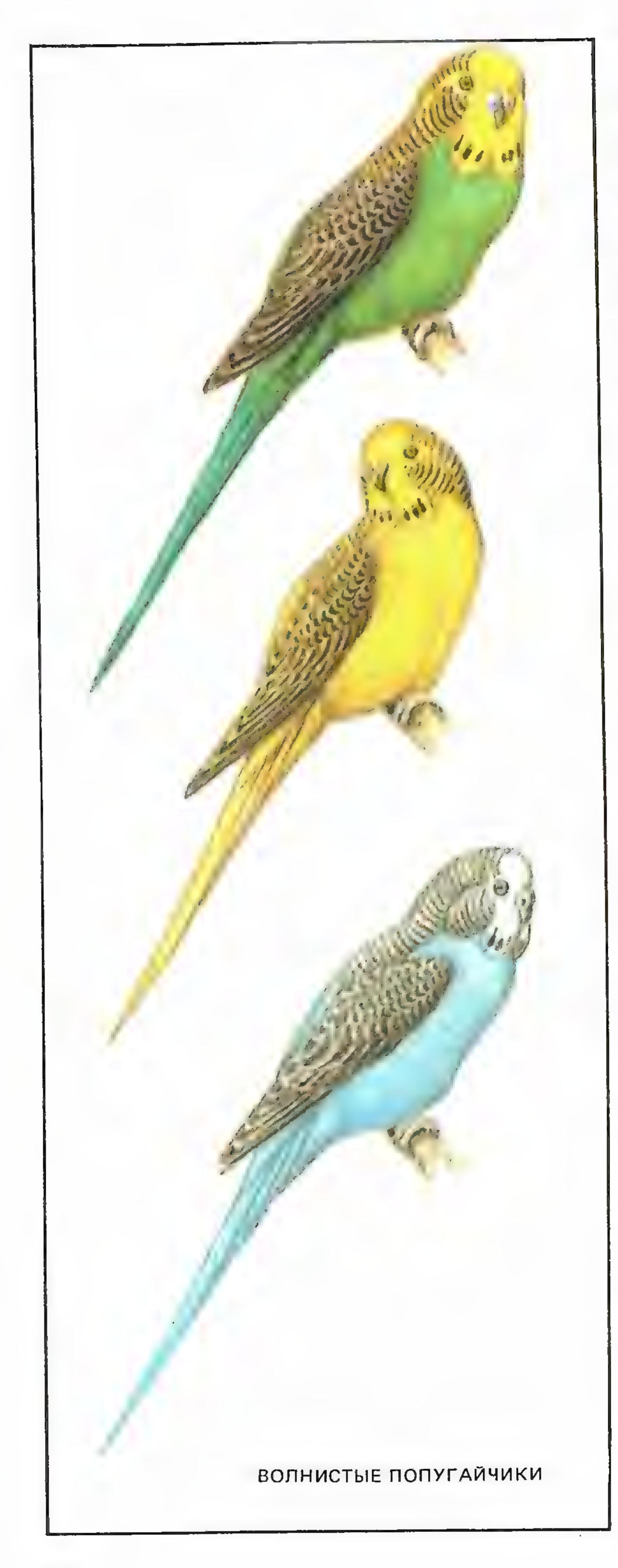
Волнистые попугайчики. От исходной формы,



распространенной в Австралии, выведен целый ряд домашних разновидностей этих птиц, отличающихся окраской, наличием одного или даже двух хохлов. Голос волнистых попугайчиков — резковатая журчащая трель и отдельные выкрики. Для приручения и обучения произношению слов лучше брать молодых самцов, едва научившихся самостоятельно кормиться. От молодых самок они отличаются тем, что не имеют светловатой окантовки вокруг ноздрей. Попугайчики легко разводятся в клетках и вольерах. Стимулом к размножению служит гнездовой ящик или дуплянка с летком диаметром 5 мм и внутренней камерой около 15 см в поперечнике; гнездовая подстилка не нужна. Дно дуплянки делают не плоским, а чуть наклонным к центру, чтобы яйца не раскатывались. Насиживание длится 17 дней. Птенцы выводятся не одновременно, поэтому в одном выводке их возраст различен. Однако это не мешает нормальному вскармливанию молодняка. Старшие птенцы не только не объедают младших, но делятся с ними кормом. Если размножение птиц происходит в период короткого светового дня, ночью клетку с попугайчиками необходимо освещать.

Основной корм волнистых попугайчиков — просо с добавлением канареечного семени, овсяной крупы или овса в стадии молочновосковой спелости или слегка распаренного в горячей воде. Они едят также зелень, морковь, рубленое куриное яйцо, сухари из пшеничного хлеба, размоченные в воде или молоке. В период размножения птицам необходим мягкий белковый корм, который дают ежедневно.

Нимфа, корелла, розелла, певчий и лазурный травяные попугаи. Все эти птицы — обитатели травянистых лесостепей Австралии — в систематическом отношении близки к волнистому попугайчику. Питаются они семенами травянистых растений, зрелыми и в стадии молочно-восковой спелости, гнездятся в дуплах. Любители в нашей стране стали разводить их сравнительно недавно и особенно полюбились им два последние вида, обладающие негромкими приятными голосами. Кормление и условия разведения этих птиц сходны с таковыми для волнистых попугайчиков, но клетки и дуплянки для них должны быть побольше. Дело в том, что эти пернатые открытых пространств много бегают по земле (полу клеток), для



чего им необходимо достаточная площадь.

Неразлучники — розовощекий, фишера, масковый и другие. Все эти птицы родом из Африки. В домашних условиях они легко размножаются в дуплянках и гнездовых ящиках, сооружая внутри этих убежищ своеобразные гнезда из тонких веточек (лучше давать ивовые), коры и древесных стружек. Птицы переносят эти материалы, засовывая их в оперение надхвостья, спины и крыльев. Самцы и самки по окраске неотличимы, но последние чуть крупнее. Производители от двух лет и старше размножаются успешнее годовалых птиц. Неприятная особенность этих попугаев — резкие, металлического звучания голоса.

Кормить их следует так же, как и предыду-

щие виды попугаев.

«Говорящие» попугаи. К числу признанных комнатных любимцев относятся прежде всего представители группы короткохвостых гладкоязычных попугаев, вывозимых из тропических лесов Африки, Америки и Австралии.

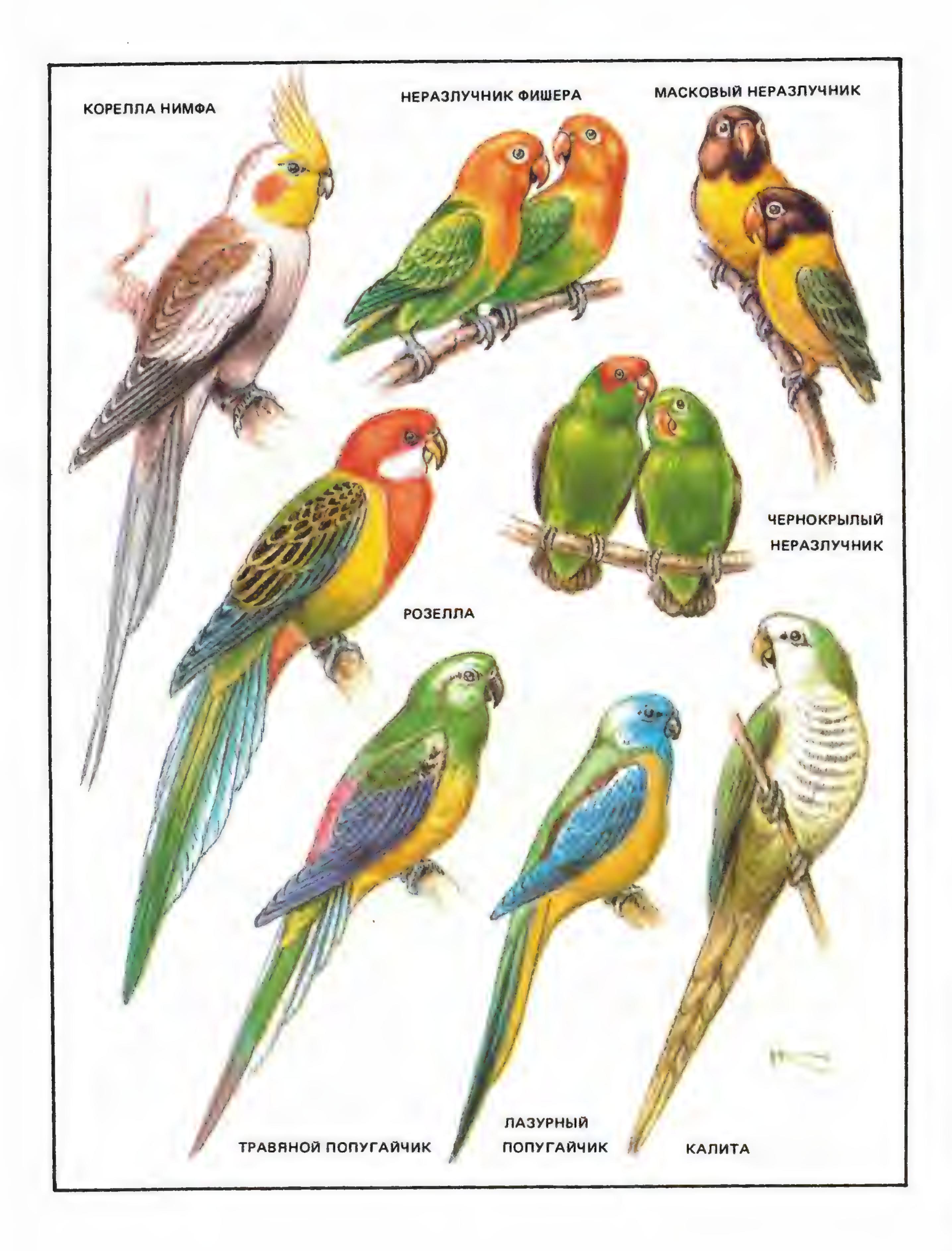
Как наиболее смышленный, способный к приручению и подражанию человеческой речи популярностью у любителей пользуется серый попугай жако. Отличные «говоруны» встречаются и среди различных видов зеленых амазонских попугаев. По красоте и способностям с этими птицами соперничают представители подсемейства австралийских хохлатых попугаев какаду (желтохохлый, молуккский, розовый, инка и другие). Сравнительно мелкие (с галку) сенегальские попугаи хорошо приручаются, но редко произносят более двух-трех слов.

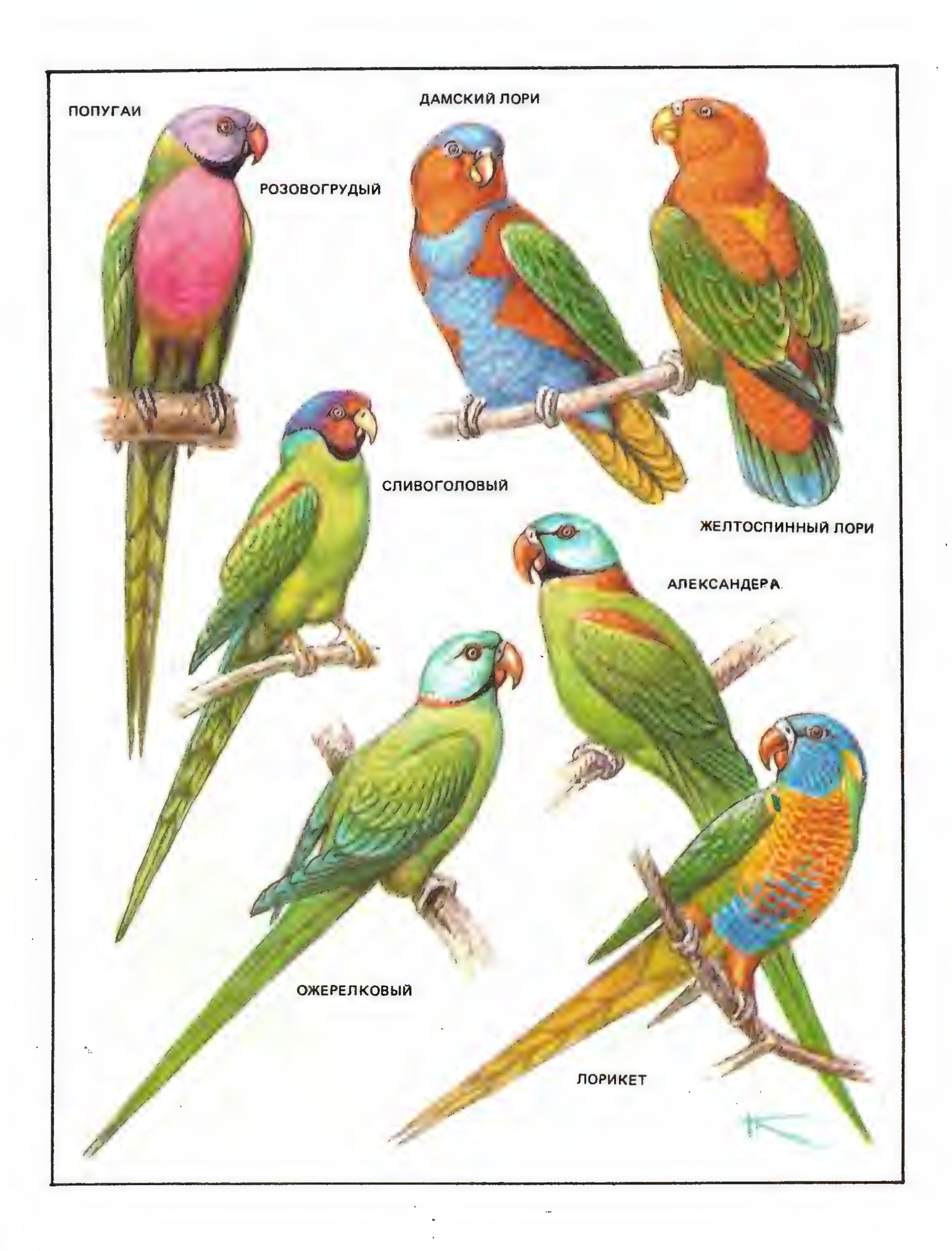
Впрочем, приручаемость попугаев и их звукоподражательные способности — скорее индивидуальные, а не видовые свойства. Отдельные особи самых различных видов могут быть и молчунами, и говорунами, и даже крикунами, невыносимыми в домашних условиях. Поэтому приобретать этих птиц следует только после предварительного ознакомления с нравом каждой из них.

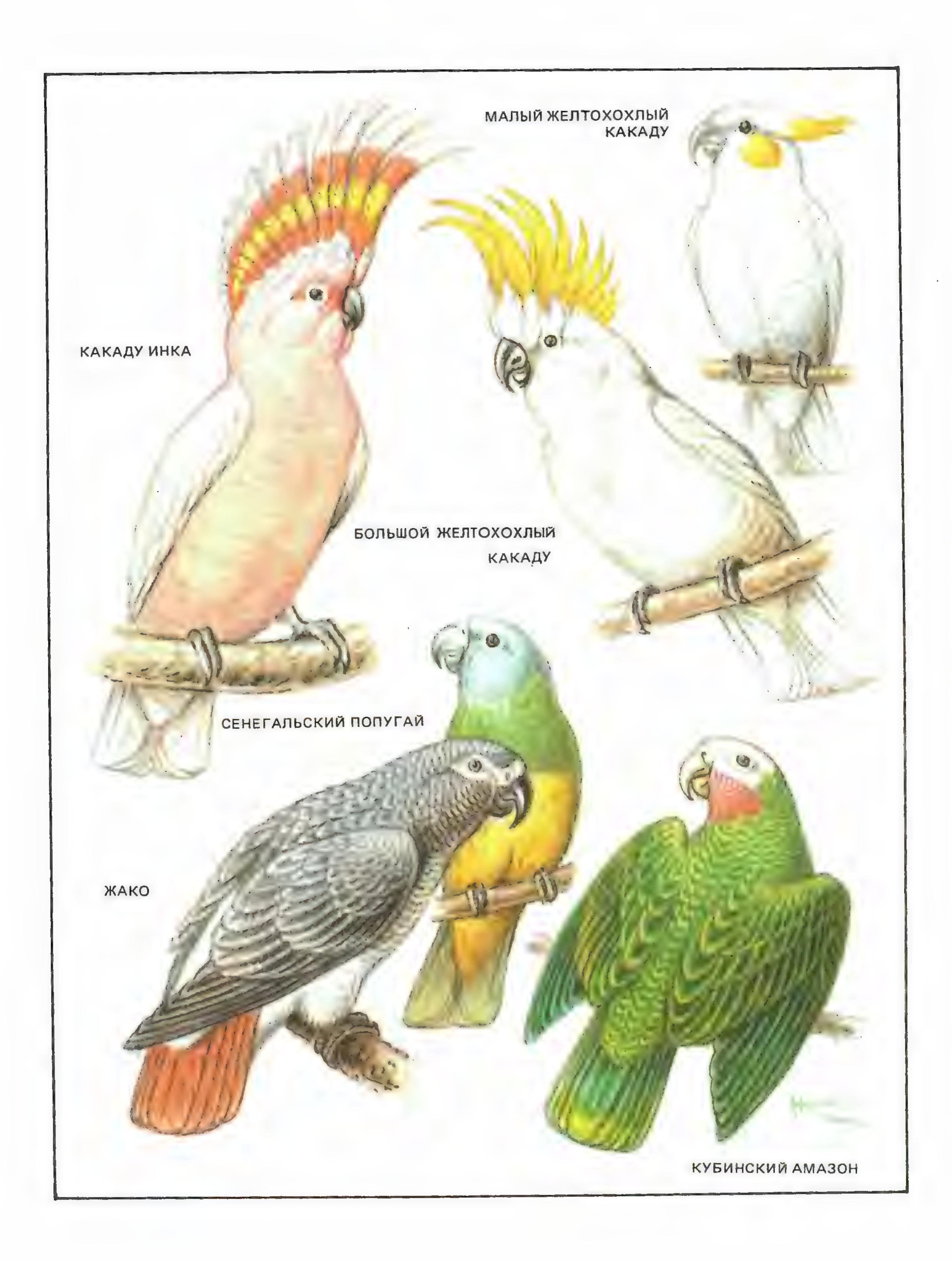
В природе большинство этих попугаев ест плоды и семена различных растений, а в домашних условиях они становятся почти всеядными — едят хлеб, фрукты, ягоды, сырые и вареные овощи, каши, компот, творог, вареное мясо. Любят также подсолнух, орехи (кедровые, фундук, грецкие), полузрелую и отварную кукурузу, зеленый и моченый горох, просо, овес и другие зерновые культуры, особенно в стадии молочно-восковой спелости.

Ожерелковые попугаи. Составляют особую группу клинохвостых попугаев Старого Света. Самые крупные, нарядные и, пожалуй, «разговорчивые» из них — большой и розово-









грудный попугаи Александера, который иногда неправильно называют александрийскими. Чаще других у любителей содержится красноклювый ожереловый попугай Крамера размером с дрозда, но кажущийся гораздо крупнее из-за длинного ступенчатого хвоста и массивного клюва. Мельче других нарядный сливоголовый попугай. Все эти виды попугаев хорошо приручаются, но их подражательные способности ниже, чем короткохвостых. Содержание и кормление этих птиц — общие с таковыми для крупных попугаев.

Лори. Попугаев этого подсемейства называют еще щеткоязычными за то, что у большинства видов кончик языка снабжен кисточкой или щеточкой, с помощью которой птицы извлекают из цветов пыльцу и нектар. В домашних условиях чаще держат представителей двух видов — многоцветного (дамского) и желтоспинного лори. Это довольно крикливые птицы, но быстро приручаются и некоторые выучивают много слов. Кормить их сложно, так как кроме фруктов и ягод им необходимы мягкие корма — каши, мед, сгущенное молоко, а зимой компоты. При хорошем уходе «говорящие» попугаи живут в домашних условиях десятки лет, но размножаются редко.

Иногда у попугаев появляется неприятная привычка — выщипывать у себя перья, из-за чего эти чудесные птицы превращаются в жалких уродцев. Одна из причин этого — безысходная скука подвижной предприимчивой птицы, содержимой в тесной металлической клетке. Другая причина — нарушение обмена веществ из-за недостатка движения и отсутствия в рационе нужного набора витаминов, микроэлементов и белков. Для приведения птицы в норму ей необходимо дать возможность больше двигаться, грызть ветки деревьев, купаться, греться на солнце. Рацион таких птиц следует расширить за счет свежей зелени, фруктов, ягод, творога, крутых яиц, меда.

ДНЕВНЫЕ ХИЩНИКИ И СОВЫ

Этих птиц нельзя рекомендовать для содержания в живых уголках по многим причинам. Дело в том, что все они довольно малоподвижные, необщительные, не склонные к контакту с человеком, много пачкают в клетках. Но главная из причин та, что все эти хищники полезные, зачастую редкие птицы, поэтому отлов их всегда нежелателен. И тем не менее любителям животных следует познакомиться с уходом за ними. К сожалению, еще часто по незнанию, а иногда и по старой вредной традиции гнезда этих птиц разоряют, а самих птиц стреляют и ранят, после чего приходится брать на себя заботы о пострадавших...

Помните, что куски добычи хищные птицы глотают вместе с костями, кожей, шерстью или перьями, а непереваренные их остатки потом отрыгивают в виде плотного комочка --погадки. Это их физиологическая особенность, и на мышечном мясе домашних животных птицы, как правило, быстро хиреют. Временной заменой природных кормов для хищников могут быть внутренние органы — почки, печень, селезенка домашних животных с прилипшими к ним шерстинками или перышками.

Труднее всего сохранять в неволе мелких совок и сычиков, которые в ночное время с трудом переносят ограниченное пространство клетки, тщетно пытаются из нее выбраться, ушибаются, срывают коготки и кончики клювов. Этих птиц удается уберечь от гибели, помещая в клетки с деревянными прутьями или в помещения из мешковины, натянутой на легкий каркас.

Приведенные советы даются только для сохранения птицы, попавшей на ваше попечение случайно, по несчастью. Помните, что отлов и уничтожение этих полезных и немногочисленных птиц — преступление!

ЗВЕРИ — ОБИТАТЕЛИ ЖИВЫХ УГОЛКОВ

Многие из четвероногих питомцев буквально просят ласкового прикосновения, радуются общению с хозяином, отличаются способностями к обучению и дрессировке. Но далеко не все звери могут стать нашими милыми друзьями в домашних условиях. Из сотен видов лишь немногие приемлемы для содержания в доме. В альбоме не представлены такие интересные звери, как обезьяны, лисы, волки, барсуки и ряд других. Неопытные любители порой заводят этих не подходящих для содержания в доме животных, покупают у браконьеров или приносят из леса, а затем, дуплянку или ящик-гнездо, а также беговое

нажив с ними уйму неприятностей, пытаются от них избавиться. Не губите животных напрасно, не берите их в дом, если не можете обеспечить нормального существования животного в течение полного срока его жизни!

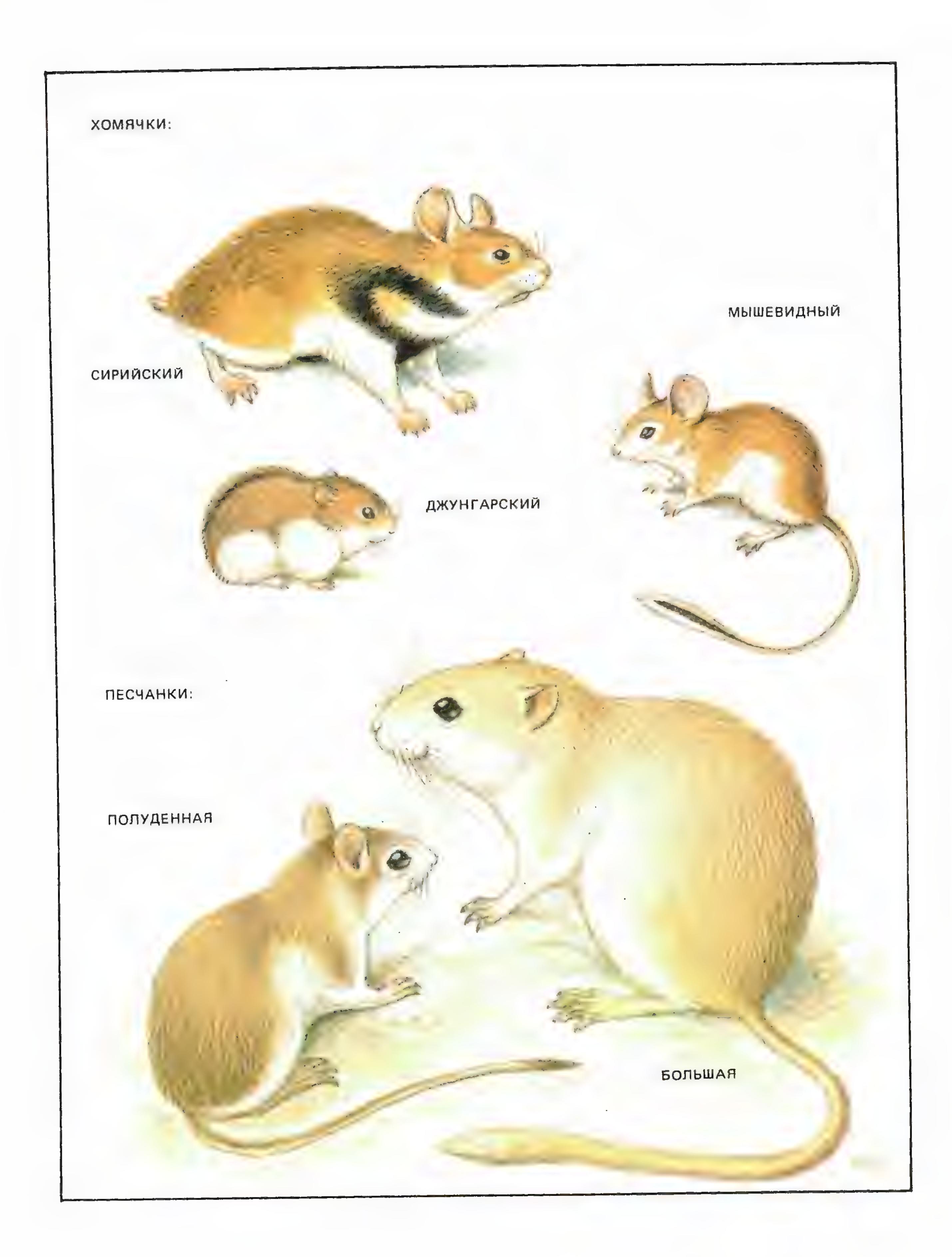
Бурундук. Изящество, доверчивость, чистоплотность и неприхотливость позволяют рекомендовать этого зверька как одного из приятнейших и удобных комнатных питомцев. Клетка для бурундука должна быть металлической, так как деревянные части зверек разрушит. Внутрь клетки нужно поместить

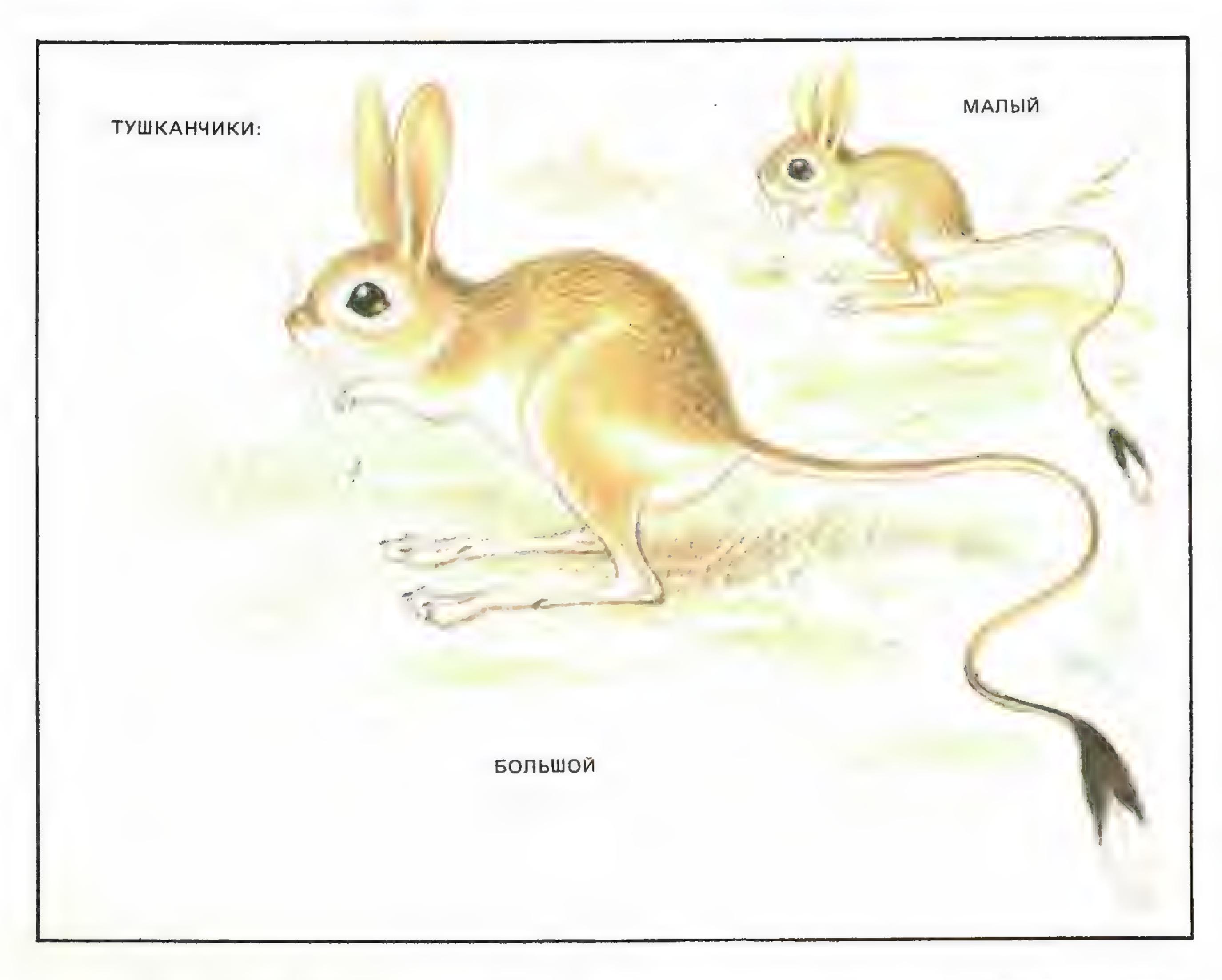




КЛЕТКА С БЕГОВЫМ КОЛЕСОМ ДЛЯ ГРЫЗУНОВ







колесо по типу беличьего, но поменьше диаметром (около 20 см). Кормят этого грызуна различным зерном, орехами, подсолнухом, фруктами, зеленью. Любит он и насекомых — кузнечиков, мучных хрущей и их личинок.

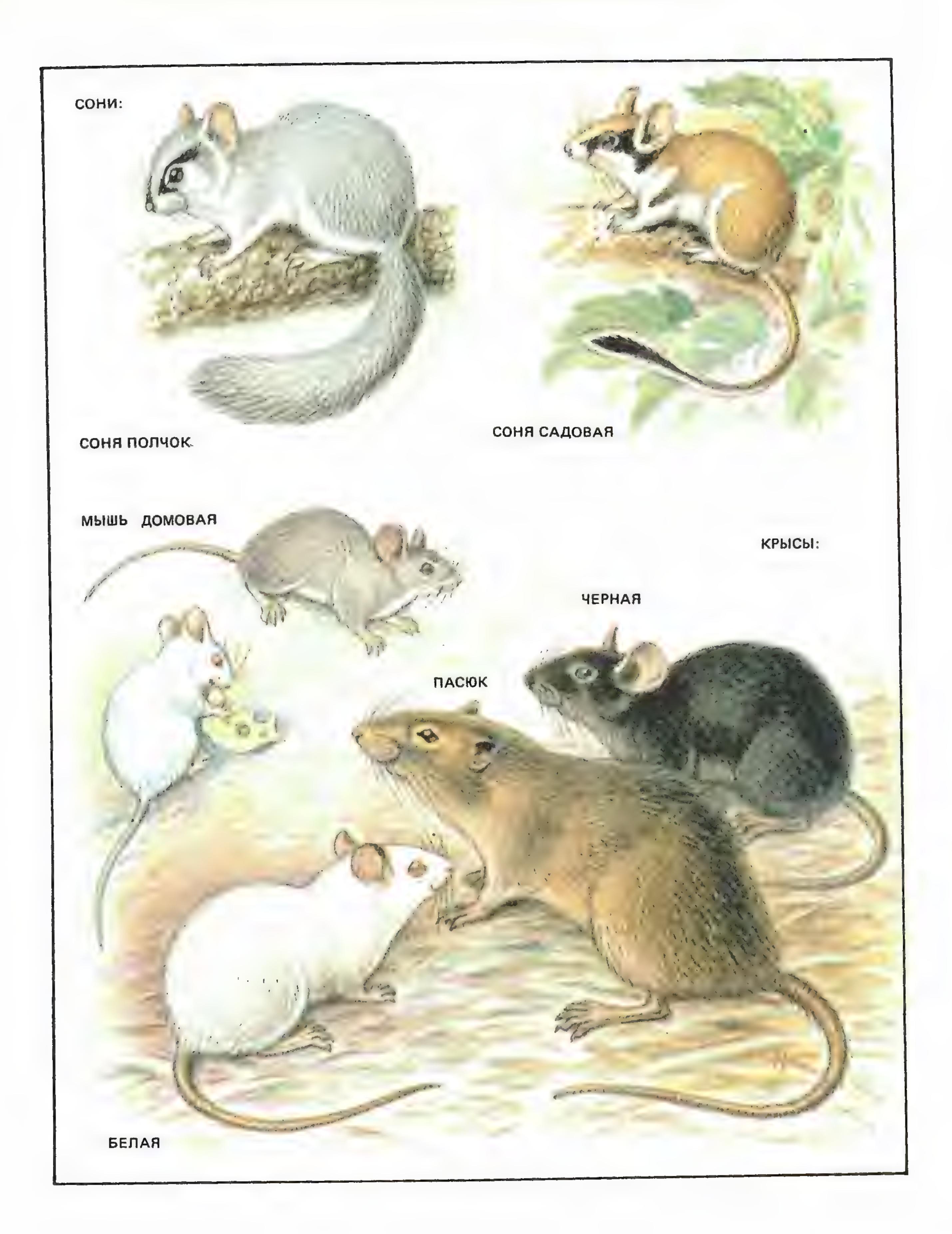
Белка. Для комнатного содержания подходит меньше, чем бурундук, так как приручается хуже, больно кусается и нуждается в большой клетке с беговым колесом (при недостатке движения белки хиреют). Кормят белок так же, как и бурундуков, с добавлением к рациону нераскрывшихся еловых, сосновых и по возможности кедровых шишек, из которых зверьки сами извлекают семена. Белок, как и бурундуков, нельзя ловить за хвост: их шкурка непрочна, легко сдергивается и зверьки остаются обезображенными. Во избежание гибели белок от теплового удара стандартные металлические клетки с ними нельзя ставить на солнце.

золотистый (сирийский) джун-Хомячки

любителей эти зверьки уголках получили только в последние десятилетия. Хомячки непривередливы в пище, питаются всевозможным зерном, хлебом, зеленью, корнеплодами, не отказываются от фруктов и ягод, едят молочные продукты, мучных червей. Легко приручаются, по отношению к человеку незлобивы.

Хомячков держат в металлических клетках с ячеей 5×5 мм, внутрь ставят гнездовые домики и беговое колесо диаметром около 20 см. Золотистых хомячков можно выпускать на прогулку в комнату, джунгарских не рекомендуется, так как они малы, шустры и быстро дичают.

Песчанки. Этих мелких грызунов — обитателей пустынь и полупустынь за последние годы широко используют как лабораторных животных. Они чистоплотны, неприхотливы, легко приручаются. Кормят их тем же, чем и хомячков. В природных условиях песчанки довольствуются водой, содержащейся в растигарский. Постоянную «прописку» в живых тельной пище, а в неволе пьют воду. Для хо-



рошего самочувствия зверькам необходимы песочные ванны.

Тушканчики. Поведенческие особенности этих милых по облику зверьков недостаточно изучены, поэтому рекомендовать их в качестве комнатных питомцев можно лишь с оговорками. Дело в том, что ночная активность тушканчиков (возня и грызущая деятельность) не дает возможности спать в комнате, где стоит клетка со зверьками, кроме того, эта же особенность затрудняет наблюдение за ними.

Сони. Эти грызуны ведут ночной полудревесный образ жизни. Для наблюдений за ними удобно смещать активность зверьков на дневное время или, если наблюдения проводятся вечером, освещать клетки, поставленные в темный угол, синим светом. Из четырех видов сонь наиболее удобны для комнатного содержания лесные и садовые — некрупные, сравнительно доверчивые и неагрессивные.

Кормят сонь семенами фруктов (яблок, груш и др.), зерном колосовых культур (лучше полузрелым), подсолнухом, орехами, дают также зелень, насекомых, мучных червей.

Мыши. Начинающие любители чаще всего заводят белых, палевых, черных или иных одомашненных родственников домовой мыши.

Кормить мышей несложно. Они едят различное зерно, крупы, молочные продукты, сухой гамарус. Вода в их клетках должна быть постоянно, лучше в стеклянной автопоилке.

Клетки для этих зверьков сооружают из сетки с ячеей не более 5×5 мм, дверцы лучше делать повыше и небольшими (с кулак). В клетку ставят домик-гнездо, а также беговое колесо диаметром 15 см.

Крысы. Клетки для крыс делают из метал-

лической сетки с ячеей 10×10 мм, внутрь ставят гнездовой домик, усыпая пол опилками. Для лазанья зверьков и для работы их зубов неплохо поместить в клетке деревянные жердочки с корой или чурбачки.

Крысы практически всеядны, и кормить их несложно, однако желательно, чтобы кроме растительных кормов зверьки получали и животные белки — мясные или молочные продукты. Вода в клетках должна быть постоянно.

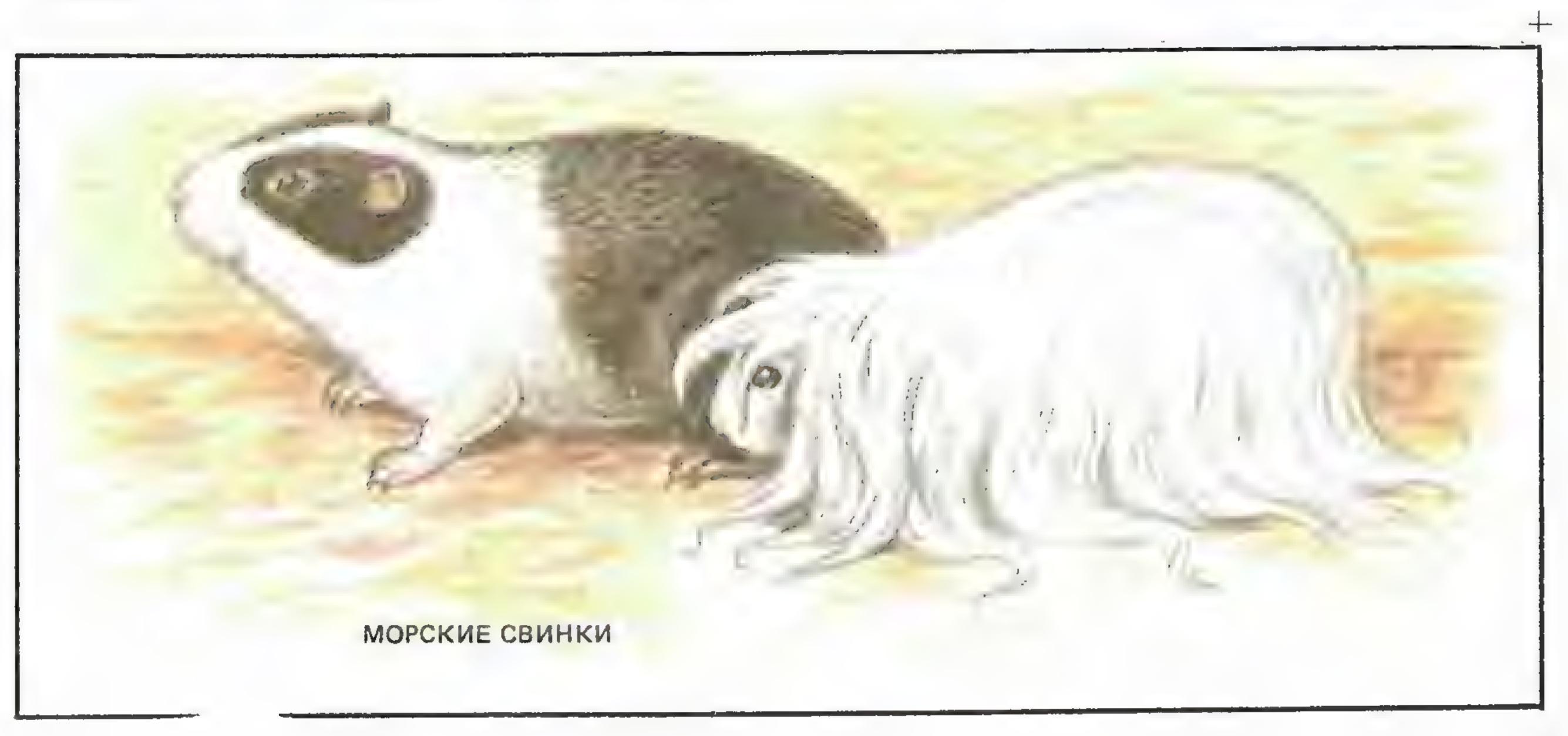
Крысы способны к размножению с трехчетырех месяцев, беременность длится 23 дня, крысята становятся самостоятельными примерно в 30-дневном возрасте.

Морские свинки. Эти безобидные грызуны были одомашнены жителями Перу задолго до открытия Америки, а в Европу их завезли более 400 лет назад. Существует несколько пород и цветовых форм свинок. Их различают по шерстному покрову — короткошерстных, жесткошерстных (розетт) и длинношерстных, или ангорских. Окраска исходных форм свинок коричнево-бурая, от них выведены белые, черные, золотистые, голубые, горностаевые (гималайские), двухцветные и трехцветные зверьки.

Морские свинки — неприхотливые зверьки, они не кусаются, и уход за ними доступен даже ребенку.

Кормят этих грызунов свежей травой, сеном, морковью, свеклой, овсом, молочными продуктами, хлебом; дают также кусковую соль, мел и известь.

Морские свинки размножаются даже в общих клетках при групповом содержании. Беременность — около 65 дней; малыши (2—4) рождаются покрытыми шерстью и уже в первые дни пробуют корм взрослых, но материн-





ским молоком они питаются около трех недель.

Шиншиллы. Эти южноамериканские грызуны, почти истребленные у себя на родине из-за нарядного меха, были завезены в нашу страну в 1960 году. Их разведение было освоено на ферме Всесоюзного научно-исследователь-

ского института охотничьего хозяйства и звероводства в г. Кирове.

В квартирных условиях это очень интересный и удобный зверек. Приятная внешность, доверчивость, незлобивость, отсутствие запаха—все привлекает в нем поклонников комнатных питомцев.

Кормят шиншилл сеном, морковью, травой, ветками ивы, осины, смесью дробленых и плющеных зерен овса, пшеницы, ячменя, кукурузы. Кроме того, дают хлеб или пшеничные сухари, молочные продукты, соль-лизунец, мел или костяную муку.

Шиншиллам совершенно необходимы песчаные или пылевые ванны, для чего в их клетки ставят трехлитровые стеклянные банки, в которые насыпают (на треть) мелкий сухой просеянный песок с добавлением 10 % талька. Эти зверьки не терпят сырости.

Размножаются шиншиллы круглый год. Беременность длится около 110 дней, детеныши рождаются покрытыми шерсткой и зрячими; подсосный период — около двух месящев.

Ежи. Их часто ловят и держат в квартирах,

хотя ежа отнюдь не назовешь удобным и интересным комнатным питомцем. Дело в том, что эти животные — одиночки, не склонные к общению с другими существами, и «подружиться» с ними практически невозможно. Если вам все-таки придется принять на себя заботу о еже, помните, что при свободном содержании в квартире эти зверьки часто залезают в узкие щели, например между секциями батарей отопления, откуда не всегда могут выбраться. Они не боятся высоты и, не задумываясь, прыгнут с балкона или подоконника, если сумеют туда проникнуть. В природе ежи едят насекомых, червей и мелких позвоночных — лягушек, змей, ящериц, мышей. В домашних условиях заменить эту пищу можно мясными продуктами (почками, печенью), молоком, творогом.

ТЕРРАРИУМ И ЕГО ОБИТАТЕЛИ

Террариум служит помещением для содержания пресмыкающихся и земноводных животных — ящериц, змей, черепах, лягушек, саламандр и других. Изготовляют террариумы из стекла или плексигласа, чаще на металлическом каркасе. В качестве террариумов можно использовать и старые аквариумы, сделав к ним съемные крышки, затянутые мелкой сеткой. Хороший террариум должен быть достаточно большим, чтобы в разных его частях можно было поддерживать не одинаковый микроклимат. Возле обогревателя температура должна быть 40—50 °C, а в противоположном конце комнатная, ведь питомцы террариума — холоднокровные животные. Они хорошо себя чувствуют, нормально питаются и долго живут только там, где в зависимости от своего состояния могут находить нужные условия температуры и влажности. Кроме того, им нужно создать хотя бы минимум уюта, т. е. имитацию природной обстановки, в которой нуждается животное. Для этого в террариуме необходимо следующее оборудование.

Источник тепла. Для дневных животных, любящих греться под ярким солнцем, устанавливают рефлектор с электролампой такой силы, чтобы песок под рефлектором нагревался примерно до 50 °С. Для ночных питомцев лучше применять лампочки синего света, красные или инфракрасные, либо керамические остеклованные сопротивления достаточной мощности. Чтобы животные не обожглись, лампочку или рефлектор закрепляют на достаточной высоте или закрывают предохранительной сеткой.

Убежища. Необходимы почти для всех

обитателей террариумов, которые предпочитают отдыхать в норах, под камнями, корой, во мху или в иных спокойных и безопасных местах. В зависимости от видовых вкусов питомцев такими укрытиями в террариуме могут служить камни, кусочки коры, черепки цветочных горшков, мох, дерн или толстый слой грунта, где животные сами вырывают себе убежище.

Места отдыха, обогрева, разминки. Оборудуются в соответствии с жизненными потребностями питомцев. Для жителей пустынь — это песчаные пляжи под рефлектором и в более прохладной части террариума, для скальных жителей — груды камней; лягушки и лесные ящерицы предпочитают пеньки и коряжки.

Водоем. В некоторых террариумах он занимает основную часть, в других представляет собой просто баночку-поилку. В любом случае он должен быть удобен для промывания и смены воды. Для некоторых животных, например для хамелеонов и ящериц, вода необходима в виде росы, поэтому растения и камни в террариуме просто сбрызгивают водой. Гекконы, агамы и другие ящерицы не умеют пить из поилок. Чтобы научить их, необходимо наливать туда воду вровень с краями. Первое же время животных регулярно поят из пипетки и спринцовки, осторожно поднося их ко рту питомца и выдавливая из них воду капля за каплей.

Типы террариумов, их конструкция и оборудование определяются условиями существования животных в природе. Для одних нужно оборудовать помещение как уголок песчаной, каменистой или глинистой пустыни, другим требуется увлажненное болотце или, наоборот, суходольная лужайка. Некоторых держат в заполненном водой акватеррариуме с плавучим островком или участком берега — карнизом у уреза воды. В больших террариумах для черепах иногда сооружают высокую каменную отмостку для размещения растений, в противном случае они будут вытоптаны или съедены.

Кормление террариумных животных. Большинство пресмыкающихся и земноводных питается животной пищей — насекомыми, червями, паукообразными, а некоторые поедают и мелких позвоночных — мышей, лягушек и других. Как правило, террариумные животные едят только живую движущуюся добычу. В качестве животного корма чаще всего используют мучных червей и взрослых мучных хрущей, кузнечиков, сверчков, мух. Полуводные животные едят также мотыль. Крупных ящериц и змей приходится кормить живыми мышами. Мучных червей и хрущей, чтобы они не расползались и не зарывались в грунт, удобнее класть в плоские стеклянные баночки-кормушки.

Нормальный аппетит и переваривание пищи у террариумных животных обеспечивает надлежащий обогрев их помещения (при пониженных температурах животные не едят и часто погибают). В то же время для них полезно и поспать при пониженных температурах, как это бывает зимой или в случаях похолоданий. Сон и даже длительная спячка оказывают оздоравливающее влияние на земноводных и пресмыкающихся, но только в тех случаях, когда они засыпают с пустыми желудками и будучи упитанными.

ПИТОМЦЫ ТЕРРАРИУМА — ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ

Сцинковый теккон. Это один из самых симпатичных питомцев террариума. Он отличается своеобразной манерой движения, не ползает, как большинство других ящериц, а ходит. Громадные черные глаза геккона с ресницамичешуйками кажутся осмысленными и задумчивыми. Гекконы быстро осваиваются в неволе, перестают бояться человека, с удовольствием берут корм из рук и залезают погреться на ладонь. Но эти хрупкие существа требуют очень бережного обращения при поимке и пересадках, так как у них ломкий хвост и непрочная нежная кожа.

Условия содержания: террариум оборудуют как уголок пустыни; необходимы укрытия, умеренный обогрев, неяркий свет; корм — мучные черви, хрущи и другие некрупные насекомые; воды в плоском неглубоком сосуде

наливается вровень с краями, первое время ее дают из пипетки.

Агамы. В СССР водится семь видов этих крупных (до 35 см) ящериц. В неволе агамы первое время бывают диковаты и агрессивны, посаженные в мешок или тесную коробку, они могут изувечить друг друга, поэтому каждого из пойманных животных нужно переносить или перевозить в отдельной коробке.

Условия содержания: большой террариум оборудуют как уголок каменистой пустыни, с разлапистыми коряжками под рефлектором и в холодном углу (агамы сами роют себе убежище в песке под плоскими камнями); корм — насекомые, а также ягоды, тертая морковь, нежная зелень.

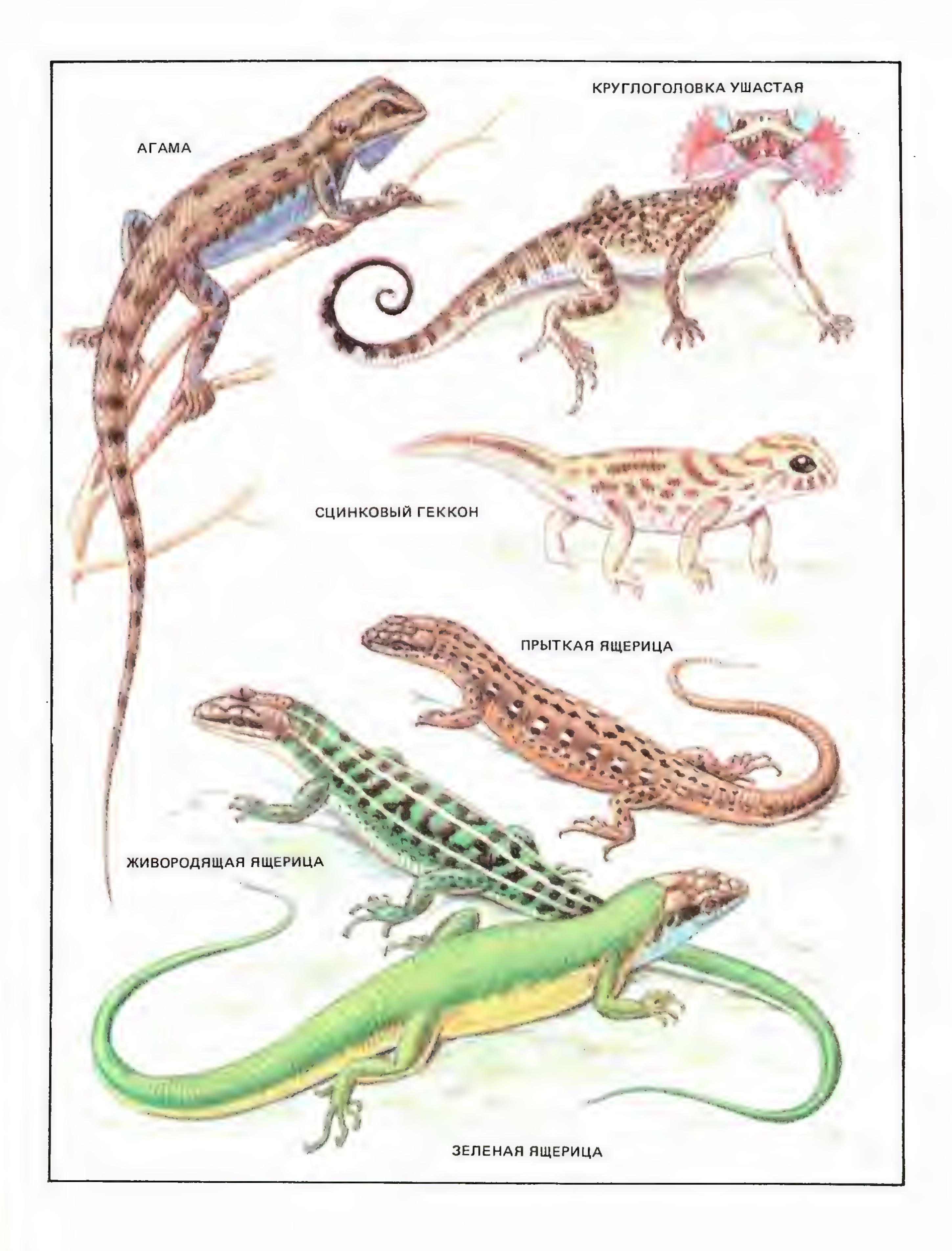
Круглоголовки. Эта родственная агамам группа ящериц включает восемь видов, населяющих пустыни и полупустыни нашей страны. Чаще других в террариумах держат сравнительно крупных ушастых круглоголовок, которые отпугивают врагов широко открытой яркоокрашенной пастью, увеличенной за счет особых складок кожи — «ушей». Террариум для круглоголовок оборудуют как участок песчаной или глинистой пустыни. Обогрев необходим достаточно сильный, около 50 °C; корм — различные насекомые.

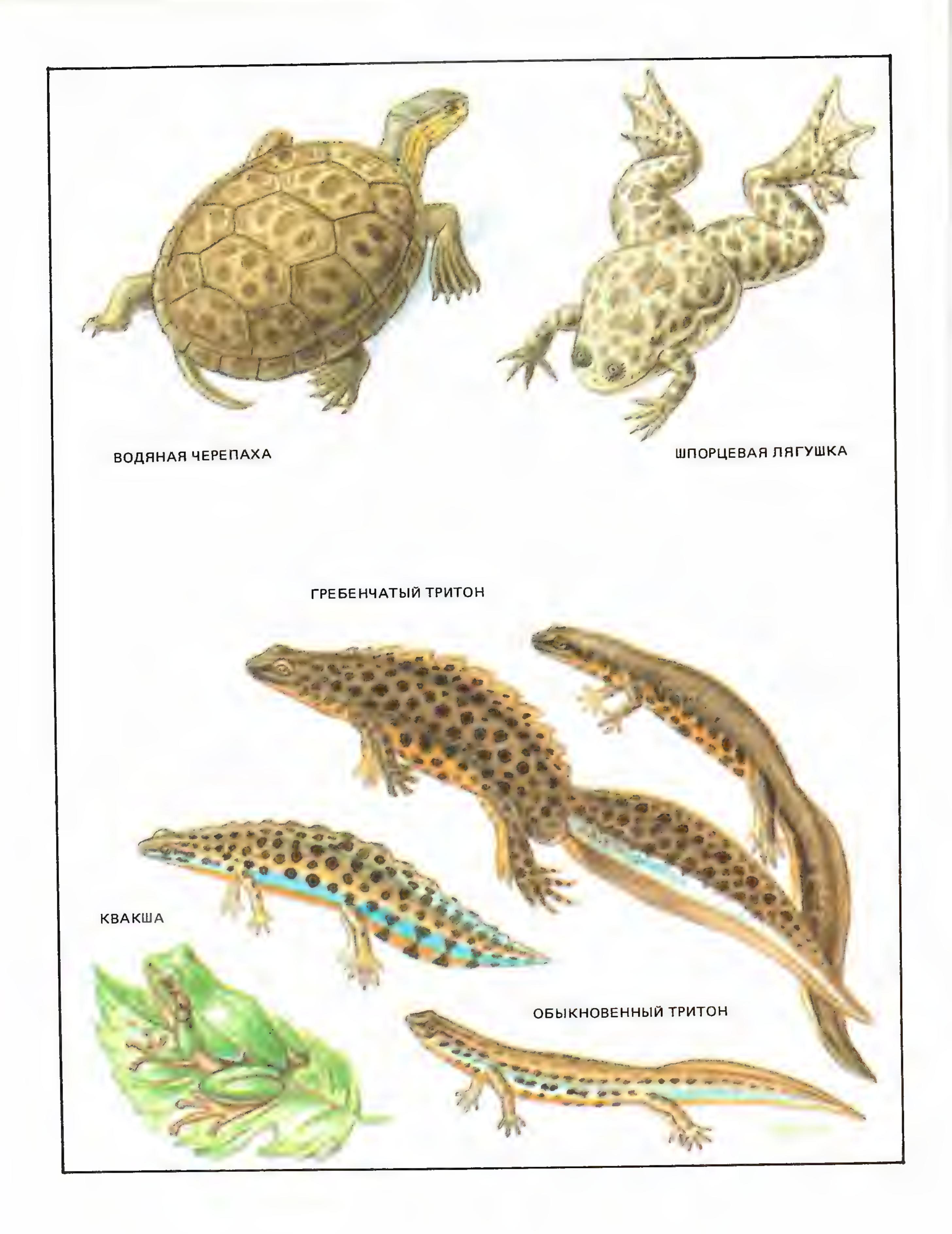
Зеленая ящерица. Одна из красивейших ящериц нашей страны, но, пожалуй, несколько крупновата для комнатного террариума, ее размер до 45 см. Террариум для нее необходим просторный, оборудованный как уголок суходольного луга с травой, кустиком, коряжками и водоемом; корм — мучные черви, насекомые, ягоды, небольшие кусочки сладких фруктов.

Прыткая ящерица. Это широко распространенная небольшая, до 25 см, ящерица встречается по лесным опушкам, полянам, а на юге — в закустаренных скальных участках предгорий. Террариум для нее оборудуют как уголок леса, растущего на сухих почвах; корм — различные насекомые.

Живородящая ящерица. Населяет влажные леса и лесные болота, хорошо плавает и ныряет. Условия содержания те же, что и для прыткой ящерицы, но при несколько большей влажности.

Черепахи. Ошибочно их часто считают неприхотливыми и выносливыми, так как они выживают месяцы, а порой и годы в самых неподходящих условиях. Помните, что комнатная температура при отсутствии возможности в любое время погреться возле рефлектора не годится для нормального существования черепах. Губительна для них и повышенная сухость квартир, когда у животного нет возможности забраться во влажную нору или



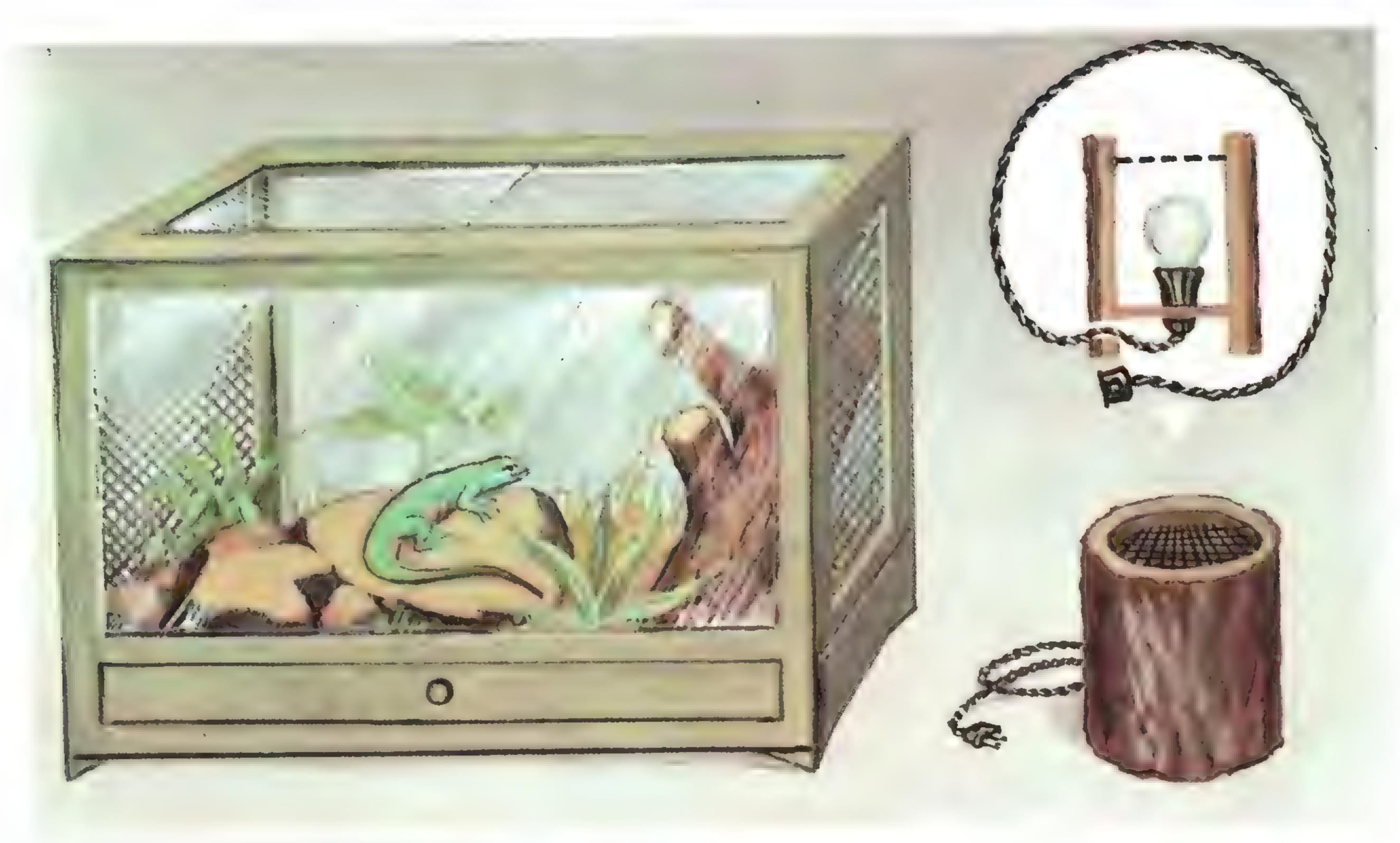




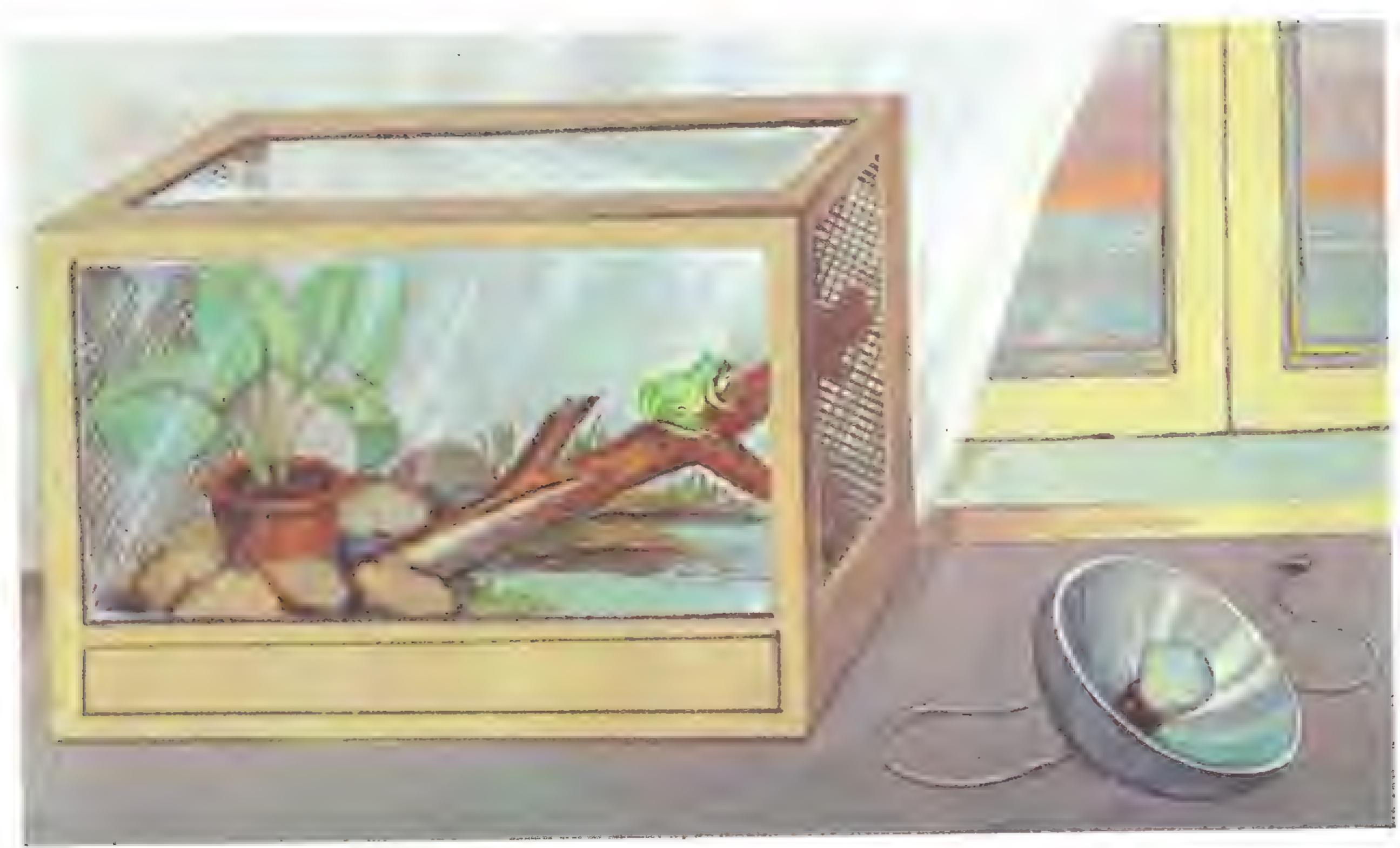
ТЕРРАРИУМ — УГОЛОК ПУСТЫНИ



УКРЫТИЕ ДЛЯ РЕПТИЛИЙ И МЕСТО ОБОГРЕВА И ОТДЫХА



ТЕРРАРИУМ И ЕГО ОБОРУДОВАНИЕ



ТЕРРАРИУМ ДЛЯ АМФИБИЙ

войти в плоскую ванночку с водой. Все эти условия нужно создать при содержании черепахи в квартире. Сухопутных черепах держат свободно или в большом террариуме, а водяных — в акватеррариумах с островками суши для отдыха и обогрева.

Корм для сухопутных черепах — всевозможная зелень, салат, шпинат, листья и цветки одуванчика, клевер, капуста, крупно натертая морковь, кусочки огурцов, фруктов, ягоды; периодически дают мясной фарш. Водяных черепах кормят мотылем, земляными и мучными червями, насекомыми, рыбой и мясом (кусочками), фаршем.

ЗЕМНОВОДНЫЕ

Древесные лягушки-квакши. В отличие от других лягушек квакши значительную часть жизни проводят на растениях. Они отлично лазают по веткам и даже по стеклу, пользуясь особым устройством подошв, которые как бы прилипают, присасываются к опоре. Эти питомцы отлично уживаются в террариумах, оборудованных как уголок болота с водоемом, травой и коряжками. Некрупные нарядные квакши обычно окрашены в изумрудно-зеленый цвет, но, подобно хамелеонам, могут ме-

нять его в зависимости от самочувствия и преобладающего тона окружающей среды. Корм для квакши — мучные черви и различные насекомые.

Тритоны. Эти животные ведут как бы двойную жизнь. Весной и в начале лета они живут в воде стоячих или медленно текущих водоемов, то поднимаясь на поверхность, чтобы глотнуть воздуха, то опускаясь ко дну или выбираясь для отдыха на плавающий листок, коряжку. Там же они откладывают икру, аккуратно заворачивая каждую икринку в согнутый вдвое листок подводного растения. Личинки тритонов, похожие на головастиков, дышат ветвистыми жабрами, взрослые — легкими. На Дальнем Востоке водится когтистый, или безлегочный, тритон, который во взрослом состоянии обходится без жабр и легких — дышит кожей.

Когда лето вступит в свои права, тритоны выбираются на сушу. Жаркое время дня они проводят во мху, в норках под корягами, а в сумерках выходят на охоту. Питаются мотылем, червями, слизнями, насекомыми. Зимуют во мху, под пнями, порой забираются в погреба. В зависимости от сезона года тритонов держат в акватеррариуме или в террариум з, оборудованном как уголок болота.

ОБИТАТЕЛИ АКВАРИУМОВ

Аквариум с кристально чистой водой, разнообразными растениями и нарядными, как живые цветы, рыбками становится подлинным украшением квартиры, лаборатории или школьного уголка природы. Созерцание этого живого и зеленого мира приносит эстетическое удовлетворение. Разведение растений, рыб и других обитателей аквариума обогащает нас знаниями законов природы, дает возможность создавать новые породы, самому быть творцом живого и прекрасного.

Виды аквариумов. Практика показала, что наиболее удобны стеклянные аквариумы на металлическом каркасе прямоугольной формы и удлиненные, причем высота должна примерно на треть превышать ширину. Широкие и низкие аквариумы проигрывают аквариумам-ширмам в декоративном отношении, а слишком узкие и высокие не обеспечивают необходимого газообмена.

Цельностеклянные сосуды можно использовать в качестве аквариумов только в том случае, если они прямоугольные и сделаны из шлифованного стекла. Неровное стекло, как и круглые стенки сосудов, искажают природные формы и окраску рыб. Аквариумы сферической формы отличаются плохим кислородным режимом вследствие уменьшенной площади поверхности воды и к тому же почти всегда имеют неряшливый вид, так как муть и выделения рыб оседают на стенках нижней полусферы.

Прежде чем покупать или заказывать аквариум, нужно определить размеры столика или уголка, где он будет стоять, чтобы полнее использовать пространство. Рациональная емкость любительского аквариума колеблется в пределах от 25 до 200 литров. Предпочтительны более емкие аквариумы, в них можно поместить больше рыб и растений, художественно разместить последние, а разнообразие обитателей и отсутствие среди них перенаселения обеспечат биологическое равновесие в комнатном водоеме, кристально чистую воду и хорошее самочувствие рыб.

Установка, заполнение и оборудование аквариума. Аквариум нужно установить на прочной ровной подставке, лучше не на подоконнике и не вдоль окна, а возле стены, примыкающей к окну. Рыбы лучше смотрятся при падающем свете, а его избыток вызывает цветение воды в летнее время.

Цельностеклянные аквариумы большой емкости нужно ставить только на очень ровную



АКВАРИУМ ЛЮБИТЕЛЯ

поверхность, покрытую мягким упругим материалом — войлоком, сукном, пластиком. В противном случае незаметная песчинка под аквариумом порой может сработать как алмаз, и сосуд лопнет.

Нельзя передвигать или переносить аквариумы с водой. В случае необходимости нужно сначала слить воду, а уж потом перемещать аквариум.

Прежде чем заполнять водой новый аквариум, нужно помыть его водой комнатной температуры, затем наполнить, дать постоять 3—5 дней, затем слить воду, еще раз ополоснуть и только после этого положить на дно промытый песок и приступить к посадке растений. Все это необходимо сделать для того, чтобы удалить растворимые в воде химические вещества, входящие в состав красок и замазки для стекол.

Растения лучше размещать куртинами вдоль задней и торцовых стенок аквариума, оставляя переднюю часть свободной. Чтобы не размывать грунт струей воды, наливаемой в аквариум, на песок кладут блюдце, плоскую раковину или пользуются специальной воронкой.

Заселять аквариум рыбами лучше не сразу после посадки растений, а через 3—5 дней, чтобы растения укоренились. Первое время вода в заново оборудованном аквариуме мутнеет за счет мельчайших взвешенных частиц грунта, а главное из-за размножения различ-

ных бактерий. Впоследствии муть осядет, а бактерии будут уничтожены инфузориями, коловратками и другими микроскопическими обитателями аквариума, которые обеспечивают биологическую очистку воды и минерализацию выделений рыб. Нетерпеливые любители порой не дают этим процессам завершаться, неутомимо меняют в аквариуме воду. Этого не надо делать, вода постепенно сама посветлеет. В дальнейшем воду в аквариуме можно будет не менять годами, лишь доливая ее по мере испарения или частично подменяя при очистке дна с помощью шланга.

Обычно причина помутнения воды в аквариуме — гибель рыбки, которую своевременно не удалили, или избыточная дача корма. Его нужно давать небольшими порциями, чтобы рыбы съедали пищу буквально налету и уж во всяком случае не давали мотылю зарываться в грунт, а сухому корму опускаться на дно и там разлагаться. Кормление сухим кормом вообще нежелательно. Если уж к нему приходится прибегать, то давать его нужно в очень ограниченном количестве, закладывая в плавающую кормушку; несъеденный корм удаляют сачком.

Большинство экзотических рыбок хорошо себя чувствует при температуре несколько выше комнатной. Для ее поддержания используют электролампы с рефлектором.

Помимо упомянутых приспособлений



ИНВЕНТАРЬ АКВАРИУМИСТА

(шланг, воронка, плавающие кормушки, обогреватель) аквариумисту нужны еще скребок для очистки стекол от водорослей и сачки для отлова рыб и живого корма.

Аквариум, бывший в употреблении, нельзя оставлять без воды надолго, так как замазка рассохнется и он выйдет из строя.

АКВАРИУМНЫЕ РЫБЫ

Живородящие рыбки. Это, пожалуй, самые распространенные питомцы аквариумистов, неприхотливые, разнообразные по форме и расцветкам, плодовитые. Мальки этих рыбок развиваются в организмах самок, появляясь на свет примерно через 30 дней. Новорожденные рыбешки тотчас после рождения могут питаться мелкими циклопами и умеют спасаться от врагов в зарослях растений.

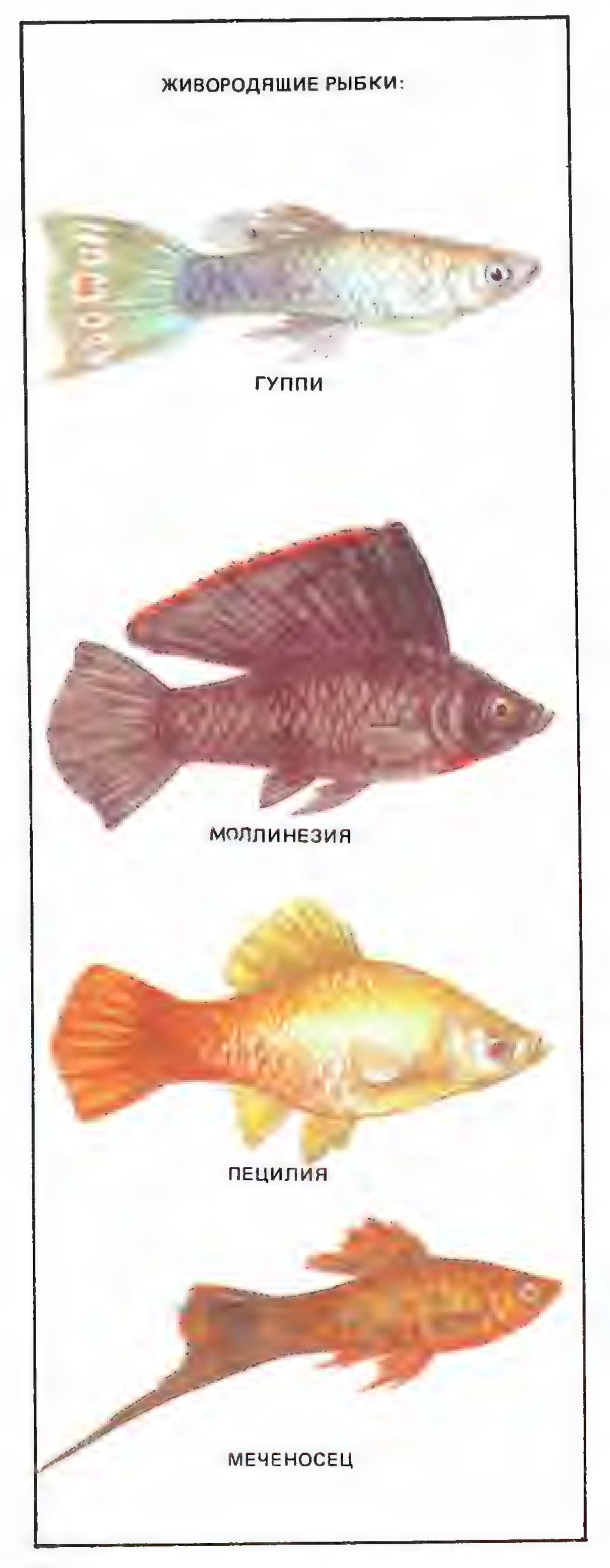
Зачастую мальки благополучно вырастают даже в общих аквариумах, однако ценных самок перед появлением потомства лучше отсаживать в отдельные помещения, где поддерживается температура 24—26 °C. Позднюю беременность самок при некотором навыке можно определить по округлившемуся брюшку и потемнению созревшей икры, которая просвечивается пятном перед анальным плавником. Форма плавника служит отличительным признаком пола. У самцов он вытянут трубочкой, у самок — широкий, плоский.

Гуппи. Самая распространенная и неприхотливая из живородящих рыб, которую можно рекомендовать начинающему любителю. Разведение гуппи привлекает и многоопытных аквариумистов, так как дает возможность выводить множество новых пород и форм. На выставках и конкурсах гуппи ежегодно демонстрируются десятки пород, сверкающих всеми цветами радуги, поражающих размерами и формами плавников.

Пецилии. На своей родине, в Мексике и Гватемале, эти небольшие (4—6 см) рыбки не блещут яркостью. Аквариумистами же выведены золотистые, черные, огненно-красные и ситцевые разновидности пецилий предельной яркости, а также формы с удлиненными плавниками — шарфовые, шлейфовые и вильчатые. Пецилии могут скрещиваться с меченосцами, что и позволило вывести ряд интересных гибридных форм.

Меченосцы. Эти рыбки получили свое название за характерный хвостовой вырост — меч у самцов. От серовато-оливковой исходной формы путем отбора и скрещивания с пецилиями выведены красные, черные, золотистые, тигровые, точечные, ситцевые и другие формы.

Моллинезии. Группа живородящих рыбок Центральной и Южной Америки. Наибольшей популярностью среди аквариумистов пользуется искусственно выведенная бархатно-черная



разновидность моллинезии — сфенопс, кото-

Эти рыбки требуют улучшенных условий содержания, просторных, малонаселенных аквариумов с богатой кислородом водой (температура 22—24 °C) и разнообразного корма.

Лабиринтовые рыбки. Эти рыбки дышат не только растворенным в воде кислородом, но и атмосферным воздухом, который периодически заглатывают ртом, поднимаясь для этого на поверхность. В период нереста они строят плавающие гнезда из пузырьков воздуха, каждый из которых заключен в слизистую оболочку. Молодь из икры выклевывается через 24—36 часов, но так как способность дышать атмосферным воздухом развивается у мальков не сразу, то некоторое время они остаются в гнезде, а отплывающих или просто оторвавшихся от спасительной пены самец ловит ртом и возвращает обратно. На этой стадии мальки еще не питаются, живя и развиваясь за счет желточного пузыря. Когда же на 3-4 сутки они начинают плавать горизонтально и самостоятельно питаться мелкими инфузориями, самец оставляет свои заботы и его отсаживают в другое помещение. Лабиринтовые рыбы теплолюбивы, температура воды в аквариуме должна быть 22-24 °C, а во время нереста 25—28 °C.

Наиболее распространены из этих рыбок бойцовая, или петушок, лялиус, макропод, раз-

личные виды гурами.

Цихлиды. Представители этого семейства обитают преимущественно в водах Африки и Южной Америки. Они отличаются оригинальностью форм и богатством ярчайших красок.

Любители цихлид считают своих питомцев «интеллектуалами» подводного царства, отмечают у них своеобразные проявления индивидуальности. При выборе брачного партнера цихлиды проявляют избирательность. Понравившиеся друг другу рыбки держатся вместе постоянно, а не только во время нереста. Пары, соединенные без учета взаимных симпатий, зачастую не приступают к размножению, а подружившиеся рыбки с боем отвоевывают себе гнездовой участок и начинают тщательно готовить место для икры, очищая от слизи и водорослей целые участки дна, поверхности камней или стекла. Позднее оба родителя охраняют икру и на протяжении длительного времени заботятся о мальках — защищают от врагов, опекают малышей, руководя их стайками с помощью своеобразного языка поз, а возможно, и звуковых сигналов. Многие цихлиды на ночь собирают мальков в убежище под камнем или в пустом цветочном горшке, специально положенном на дно аквариума. Нередко у родителей отмечается подлинное разделение труда, например самка охраняет мальков в убежище, а самец собирает неслухов ртом, чтобы доставить в безопасное место.

Некоторые цихлиды, например пельматохромисы, вынашивают икру во рту, а в дальнейшем предоставляют в нем убежище и подрастающему потомству. Проголодавшийся родитель нередко передает икру или мальков своему супругу из губ в губы. Случается, что в широкой пасти заботливого родителя спасаются от врагов «недоросли», достигшие уже сантиметровой величины.

Эти рыбки теплолюбивы, температура воды должна быть 24—26 °C, а во время нереста

27—30 °C.

Харациновые. В эту группу входят знаменитые неоновые рыбки, нежнейшие грацилисы, элегантные розовеющие внутренним светом миноры, стройные изящные копеины и ряд других столь же привлекательных видов. Многим из них свойственно своеобразное свечение отраженным светом, которое помогает рыбкам опознавать друг друга в темных болотистых водах их родины и украшает аквариумы любителя.

Взрослые представители семейства невзыскательны, они хорошо себя чувствуют в воде самого различного состава и комнатнои температуры. Однако разведение большинства харациновых осложняется в связи большой их требовательностью к жесткости, кислотности воды и насыщенности ее кислородом. Икра многих видов развивается только в условиях затенения, мальки успешнее растут при освещении узкой полосой света пишь части аквариума, где образуется искусственная концентрация инфузорий, которыми они кормятся.

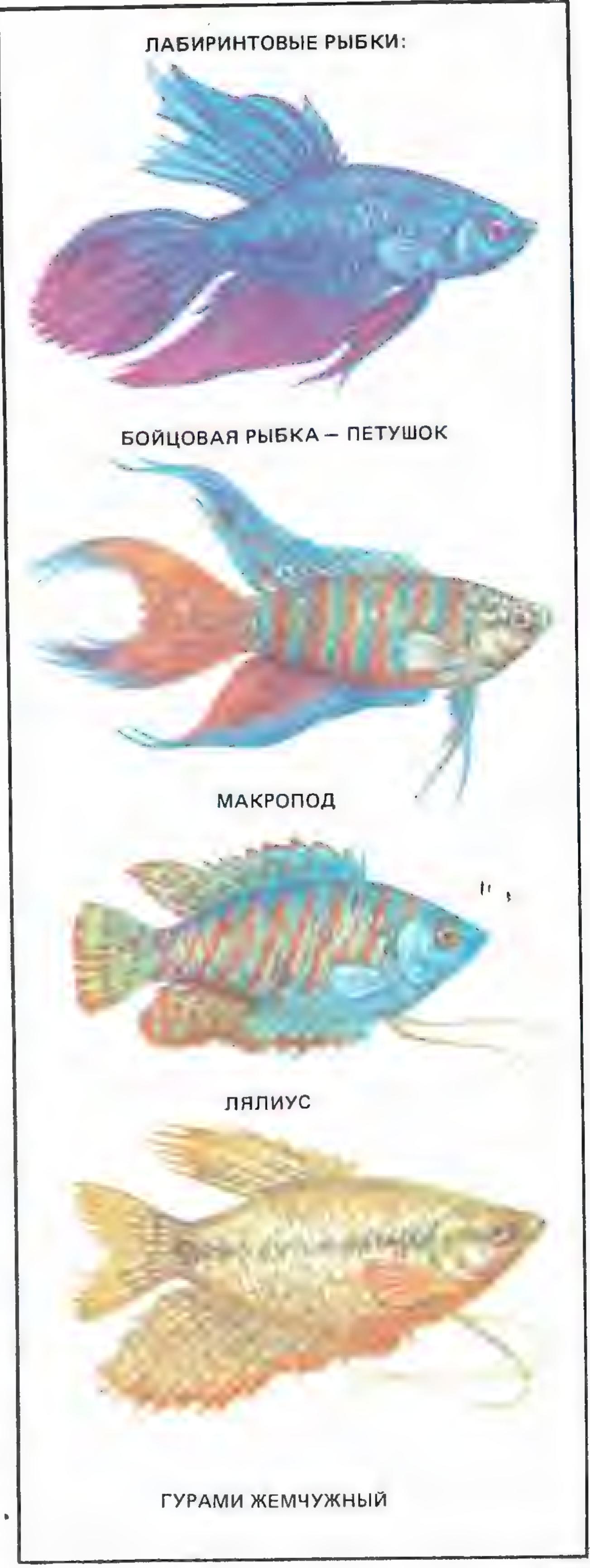
Барбусы. Это довольно уживчивые мирные рыбки, питающиеся мелким живым кормом (мотылем, трубочниками, дафниями и циклопами) с добавлением нитчатки, которую они объедают с водорослей и стекол. Барбусы предпочитают мягкую, богатую кислородом воду с чуть кислой реакцией. Содержатся при температуре 24—26 °С, нерестятся при

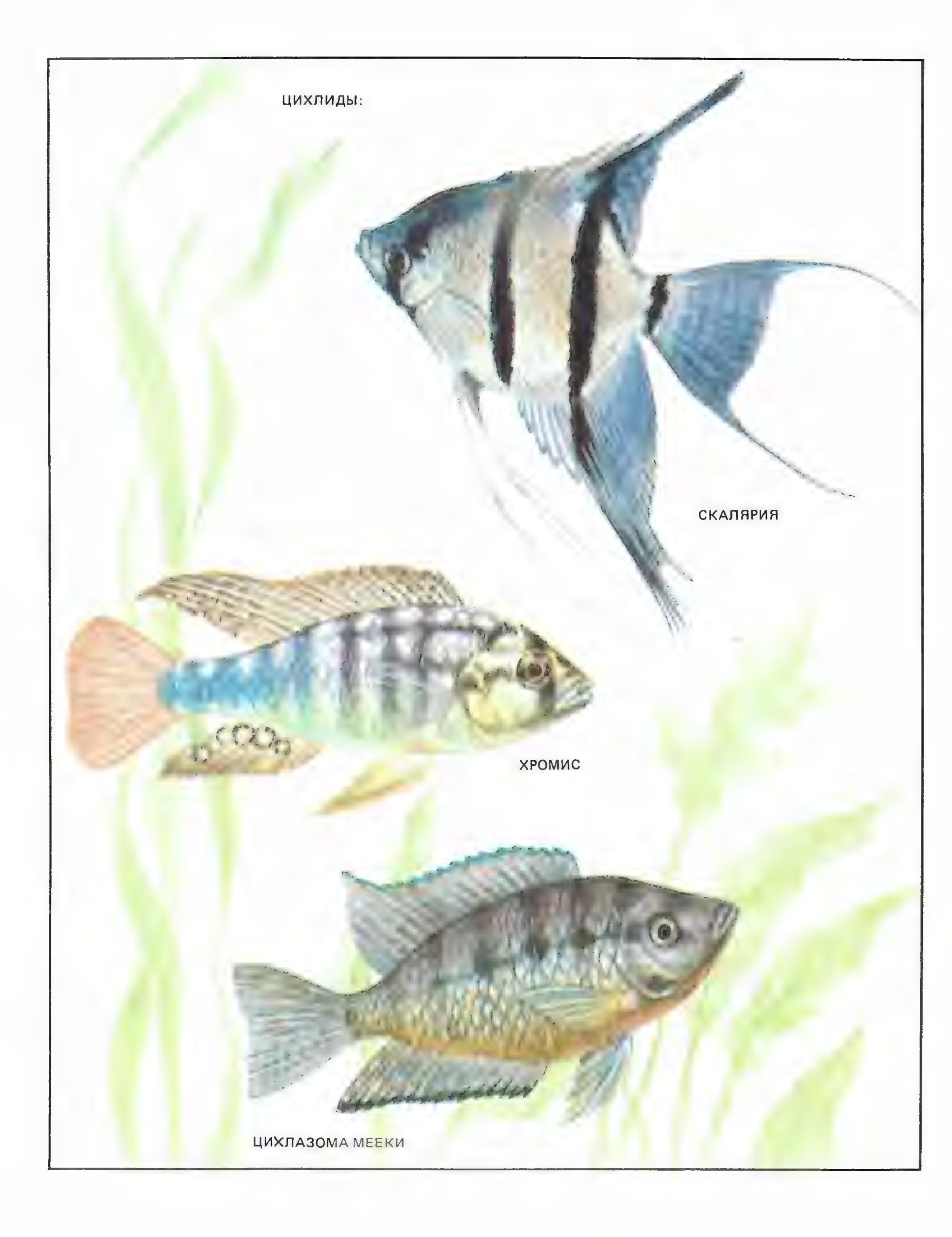
26-28 °C.

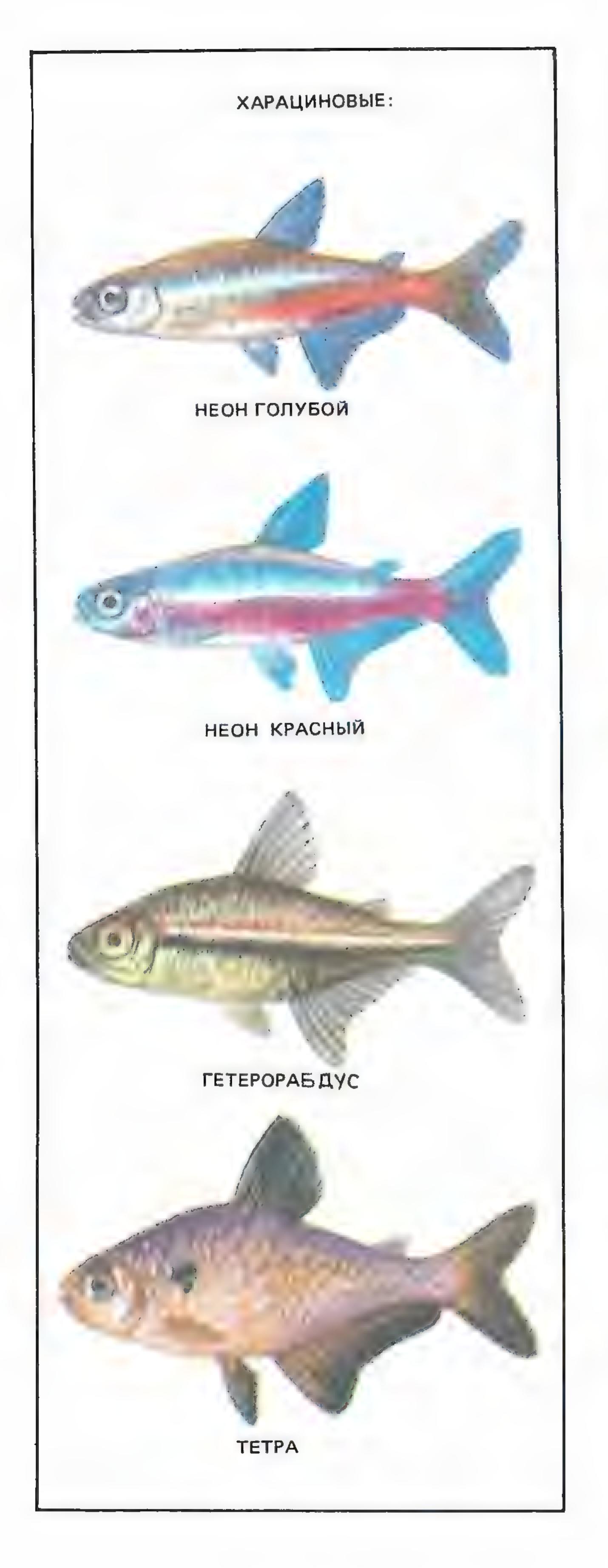
Из группы барбусов в аквариумах чаще всего держат суматранусов, огненных, вишне-

вых, черных и ряд других.

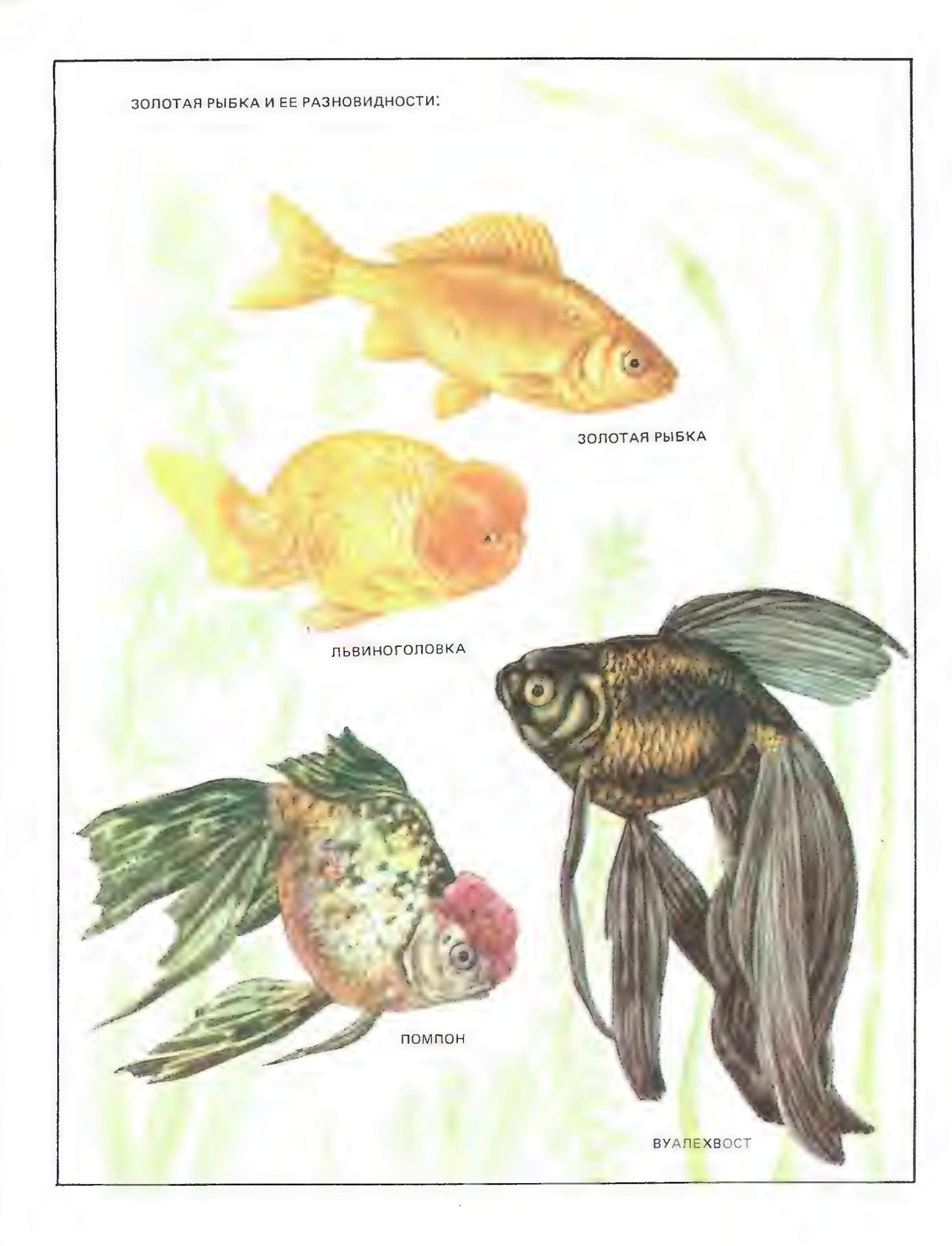
Золотая рыбка и ее разновидности. Яркоокрашенные золотые рыбки, пучеглазые телескопы, шлейфовые кометы, нежнейшие вуалехвосты и гротескные львиноголовки, все они являются близкими родственниками не только друг другу, но и обыкновенному карасю, от которого и были выведены. Случается, что в выводке одной из названных разно-











видностей вырастают мальки не только всех перечисленных форм, но и «удавшиеся» в золотого карася. Такое многообразие наследуемых качеств осложняет работу селекционеров, стремящихся к закреплению в потомстве избранного типа. Но эта же особенность дает бесконечные возможности для выведения и совершенствования новых форм.

В прошлом золотая рыбка и ее разновидности считались самыми популярными питомцами аквариумистов за красоту, способность жить в холодной воде и неприхотливость в пище. В современных условиях, когда паровое отопление и электричество облегчили содержание теплолюбивых рыбок, потомков золотого карася любители заводят реже. Дело в том, что они много едят и загрязняют воду, к тому же потребляют очень много кислорода и любят копаться в песке, выдергивая при этом растения и взмучивая воду.

Другие аквариумные рыбы. На предыдущих страницах приведены сведения о наиболее распространенных рыбках, которыми отнюдь не исчерпывается перечень аквариумных питомцев.

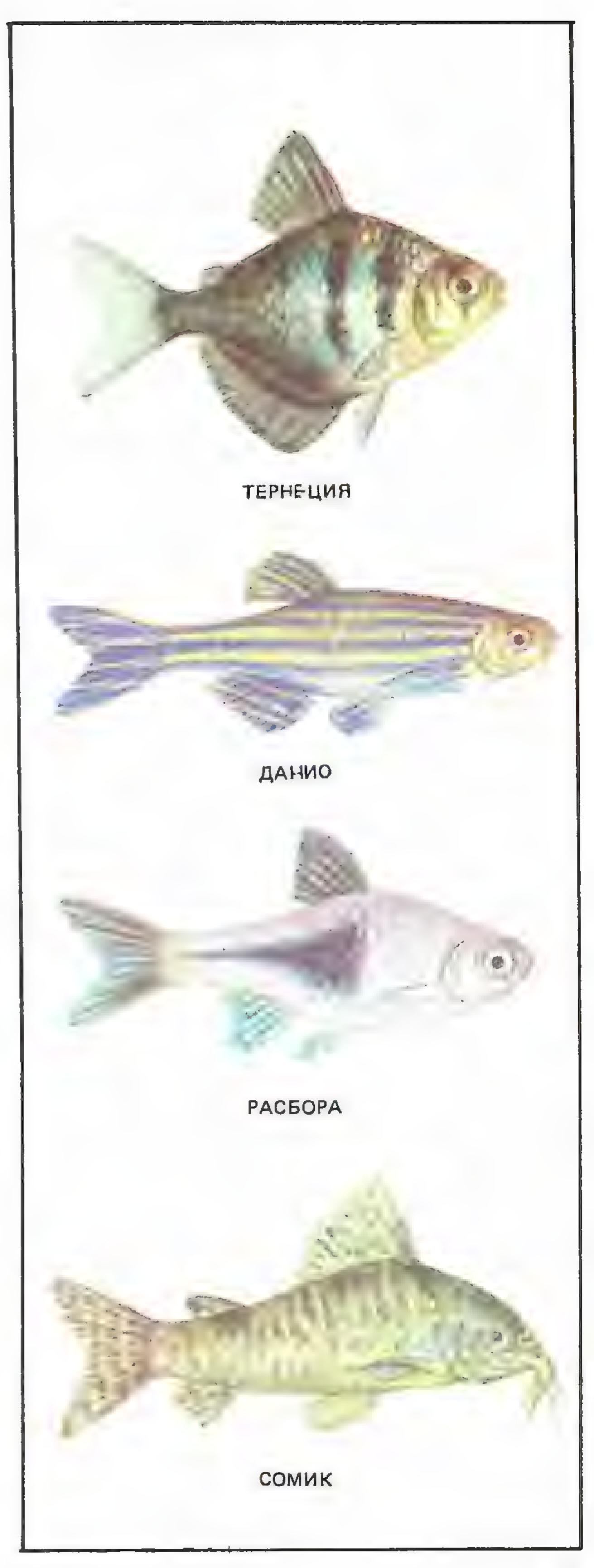
С барбусами и харациновыми по красоте и изяществу соперничают американские окуни — стеклянные, бриллиантовые и другие, а также кардиналы, расборы и данио. Своеобразны и очень нарядны хаплохилусы и фундулусы, похожие на крошечных многоцветных щучек. Оригинальны и невзыскательны американские сомики — своеобразные санитары аквариумов, поедающие на его дне пищевые остатки.

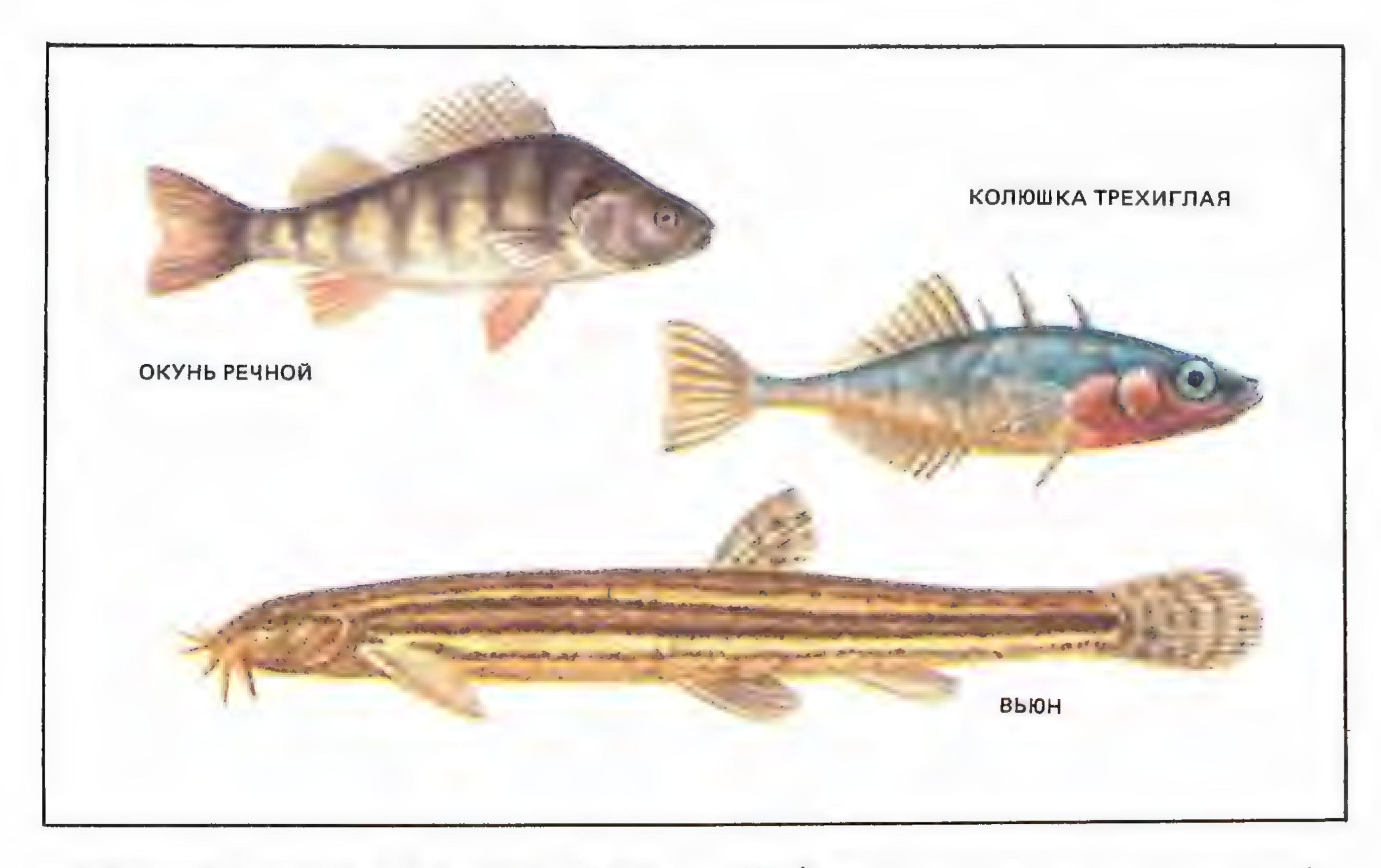
Содержание и разведение каждого из этих видов рыб имеет свою прелесть, и подлинный любитель ни к одному из них не останется равнодушным.

КОРМЛЕНИЕ АКВАРИУМНЫХ ПИТОМЦЕВ

Рыбы сохраняют хороший аппетит только в чистой, богатой кислородом воде с оптимальной для данного вида температурой. Бесполезно предлагать им самый лакомый корм, когда все жизненные процессы подавлены в результате переохлаждения или, наоборот, перегрева. И, конечно, ни одно животное не способно питаться, задыхаясь в отравленной продуктами распада среде.

Однако именно такая среда часто создается в аквариумах неопытных любителей в результате избыточной дачи кормов. Особенно быстро она мутнеет при попадании в аквариум сухого корма, мертвого мотыля, погибших дафний или циклопов. Во избежание этого червей и рачков следует скармливать только живыми. Для мотыля и трубочника удобно





использовать плавающие кормушки из пенопласта с дырочками, через которые живой корм проникает в аквариум. Не менее важно и то, что мотыль и трубочник из кормушек попадают рыбам постепенно, один за одним, и рыбки либо подхватывают червячков налету, либо выдергивают их из кормушки, что для большинства видов удобнее, нежели сбор корма со дна.

Для сухого корма тоже лучше использовать плавающие кормушки — кольца из стекла или пенопласта. Они не дают корму расплываться по всей поверхности аквариума и позволяют по истечении некоторого времени изъять несъеденное из воды с помощью сачка, заведенного под кормушку. Делают это минут через 10 после закладки корма, пока он не намок и не опустился на дно. Кстати, рыбы быстро привыкают находить корм в определенных местах, что упрощает кормление и обеспечивает лучшее их насыщение.

Циклопов, дафний и коретр, которые плавают в толще воды, помещают в аквариум не с водой, в которой они хранились, а предварительно отцедив сачком. Делают это таким образом, чтобы не захватить погибших рачков и коретр. Если вода, в которой они содержались, испортилась, сачок с кормом слегка промывают под струей воды. Этот корм вносят в аквариум тоже в ограниченных количествах, помня, что рачки потребляют много кислорода.

Наиболее полноценное питание рыбки получают в том случае, если корма предлагаются им в чередующемся ассортименте, например в одну дачу мотыль, в другую трубочник, а затем энхитреи или коретр. Такое чередование кормов особенно важно, когда рыбок готовят для разведения. Замечено, что некоторые корма, например энхитреи, могут служить только поддерживающей пищей, но их недостаточно, если хотят подготовить производителей к нересту.

При содержании взрослых рыбок вполне достаточно кормить их один — два раза в сут-ки, а то и через день.

Кормить рыбок желательно в одни и те же часы и в определенном месте аквариума. Рыбы быстро привыкают к этим условиям, что немаловажно для их насыщения.

Содержание комнатных питомцев — одна из давних традиций нашего народа, имеющая свою историю и культуру. Натуралисты — профессионалы и любители до сих пор с интересом читают труды основоположников литературы о комнатных птицах и животных, изданные в конце прошлого и начале нынешнего века,



Владимир Гаврилович Гусев Вадим Алексеевич Горбатов Наталья Михайловна Диева Николай Николаевич Кондаков

наши питомцы

Редактор издательства А. А. Красинская Оформление художника В. А. Чернецова Макет художника Л. А. Мурашовой Художественный редактор Н. Г. Глебовский Технический редактор Е. Б. Капралова Корректоры Т. А. Кирьянова, Е. Н. Бегунова Вычитка Ж. А. Лобановой

ИБ № 2178

Сдано в набор 17.12.86. Подписано в печать 01.04.87. Т-08604. Формат 84×108/16. Бумага этикеточная импортная. Гарнитура журнальная рубленая. Печать офсетная. Усл. печ. л. 6,72. Усл. кр.-отт. 27,93. Уч.-изд. л. 7,94. Тираж 1 200 000 экз. (2-й завод 457 001—1 200 000 экз.). Заказ 2071. Цена 1 р. 40 к.

Ордена «Знак Почета» издательство «Лесная промышленность». 101000, Москва, ул. Кирова, 40а.

Ленинградская фабрика офсетной печати № 1 Союзполиграфпрома при Государственном комитете СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли. 197101, Ленинград, ул. Мира, 3.

